さくいん

め 仃	ページ
■アクトビラ	50 55、58 7
か 行	ページ
■画面キーボード方式 ※ 漢字変換 ※ 記号入力 ※ 3、24 ~	14~17 15、17 39、52 54、58
さ 行	ページ
■サブネットマスク	13, 50 48 41, 58 20, 59 2, 6 20 20
た行	ページ
端末情報送信通常方式データを保存ディレクトリ電子説明書印刷電話回線	14、16 12、58 50
な 行	ページ
■入力モード	15 18 20

は行	ページ
■ハイパーリンク	18, 54, 59 19 20, 59 59 7 22 44~47 2, 59 18, 52, 59 18, 52, 59 23 23 23 18, 55, 56, 59 14~17 6, 59
ま 行	ページ
■文字の削除	14、16 14~17
や 行	ページ
■予測方式	
英数字	ページ
■ 10BASE-T/100BASE-TX ■ ADSL モデム	58 19, 41, 58 2, 19 58 48 2, 19 19, 52 20, 58 18, 58 24, 52, 58 12, 48

松下電器産業株式会社 映像・ディスプレイデバイス事業グループ

〒571-8504 大阪府門真市松生町1番15号

© 2008 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. All Rights Reserved.

VIECN EIF

(イラスト:TH-32LX80)

Panasonic



取扱説明書(ネットワーク編) 地上・BS・110度CSデジタルハイビジョン液晶テレビ

> 品番 TH-32LX80(32V型) TH-26LX80(26V型) TH-20LX80(20V型)

(アクトビラ、くらし機器、プリンター)



テレビ関連情報は、パナソニックホームページをご覧ください。 http://panasonic.jp/support/tv/ アクトビラ関連情報は、次のページをご覧ください。http://panasonic.jp/support/actvila/

- ●取扱説明書は、32V型(TH-32LX80)と26V型(TH-26LX80)と 20V型(TH-20LX80)共用です。
- ●この取扱説明書(ネットワーク編)は、アクトビラ、くらし機器、プリンター の使い方と、ご使用前の接続や設定のしかたについて説明しています。
- ●「テレビ編」もよくお読みのうえ、正しくお使いください。

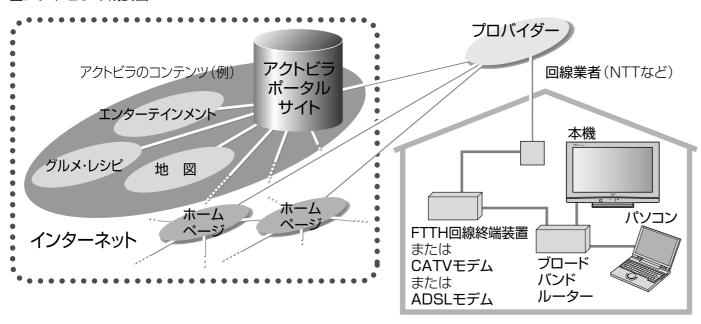




役に立つ情報がすぐに! acTVila

acTVilaとは…

- ●インターネットを利用して情報サービスが受けられる、デジタルテレビのしくみです。
- ●アクトビラボタンを押すと専用のホームページ(ポータルサイト)につながります。 アクトビラでは、テレビ向けのコンテンツ(情報やデータ)を見ることができます。
- ※パソコン用のホームページなど、アクトビラ用に作られていないホームページは正常に表示されない場合があります。また、有害な情報が含まれている場合もあります。本機では、アクトビラ用のコンテンツ以外を表示させないように設定することができます。(©7ページ)
- ●アクトビラ機能を使用するためには、ブロードバンド(☞ 59ページ)環境が必要になります。
- ●本機は「アクトビラ ベーシック」対応です。
- ■アクトビラの概要図



ブロードバンド環境をお持ちのお客様へ

- ●LAN接続機器をお使いの多くの場合には、本機の「LAN(10/100)」端子に接続して設定すると使えます。
- ●プロバイダーや回線業者、モデム、ブロードバンドルーターなどの組合せによっては、本機と接続できない場合や追加契約などが必要になる場合があります。
- ●光ファイバー(FTTH)やCATVをお使いの場合は、ブロードバンドルーターの使用が許可されているかで確認ください。
- ●無線LANをお使いの場合は、無線LAN機器の取扱説明書に従って、適切なセキュリティー設定を行ってください。
- ●ブロードバンド環境に関する最新の情報は、http://panasonic.ip/support/actvila/をご参照ください。

ブロードバンド環境をお持ちでないお客様へ

- ●まずブロードバンド環境が必要です。プロバイダーおよび回線事業者と別途ご契約 (有料) をしていただく 必要があります。
- ●本機をお買い上げの販売店にご相談ください。

ご注意

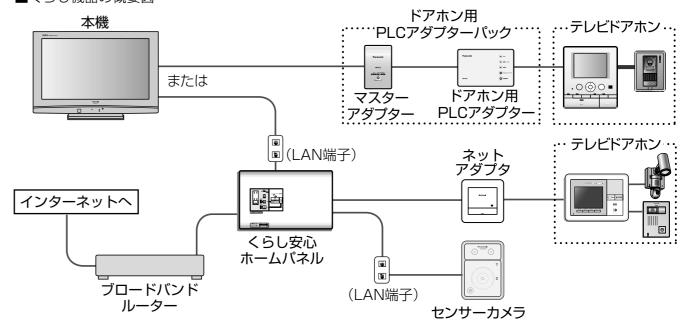
- ●天災やシステム障害その他の事由により、アクトビラのコンテンツを表示できない場合がありますので、あらかじめご了承ください。
- ●アクトビラのポータルサイトの利用条件については、別途ポータルサイトにてご確認ください。
- ●デジタル放送の予約録画が開始されると、アクトビラは終了し、テレビ放送の画面に戻ります。
- ●この取扱説明書のイラストや画面はイメージであり、実際とは異なる場合があります。

くらし機器

くらし機器とは…

- ●本機とテレビドアホンやセンサーカメラをLANケーブルで接続して、 本機の画面でテレビドアホンやセンサーカメラからの画像を確認できる機能です。
- ※接続用のLANケーブルは、本機に付属していません。お使いになるくらし機器の設置場所と
- 本機の設置場所の距離を考慮し、長さに余裕があるものをご用意ください。
- ※複数のくらし機器を接続するときには、ハブまたはブロードバンドルーターをご使用ください。

■くらし機器の概要図

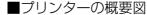


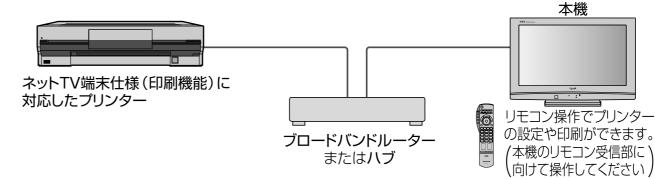
アクトビラや写真、データ放送、電子説明書をプリントアウト…

プリンター

プリンター機能とは…

- ●本機とネットTV端末仕様(印刷機能)対応のプリンター、または当社製ホームプリンターをLANケーブルで接続できます。
- ●デジタル放送やアクトビラを通じて提供される情報や、SDメモリーカードに保存された写真、本機の画面に表示している電子説明書を印刷できます。





もくじ

アクトビラ を使う	

くらし機器

を使う

ホー	ムペー	ージを	見て	みよ	う
----	-----	-----	----	----	---

●アクトビラの開始と終了	6
●便利な「ネット操作パネル」を表示する	7
●アドレスを入力してホームページを見る	7

「お好みページ」を使う

●「土がフュム。 こどしーダペヨ・ナス	
●「お好みページ」に登録する	
●「お好みページ」に登録したホームページを見る …	. (

●「お好みページ」を編集する ……………… 10

ページ上のデータを保存する

し コロ グ
データを保存する12
●保存したページや静止画を見る…13
●保存したデータを送信する13

文字を入力する

●携帯電話(リモコン)方式14
●画面キーボード方式16

接続・設定のしかた

●ネットワーク接続	18
●ネットワーク設定	20
●ブラウザ設定	22

お好み ページ

保存

文字入力

接続 設定

くらし 機器

印刷

必要 なとき

くらし機器を使う

●ドアホン用PLCアタフターについて	24
●ドアホン用PLCアダプターとの接続	25
●ネットアダプタ (カラー玄関番用) について	··· 26
●ネットアダプタ(カラー玄関番用)との接続	27
●センサーカメラについて	28
●センサーカメラとの接続	29
●ライフィニティ システムについて	30
●くらし安心ホームパネルとの接続	31

■くらし機器の設定3	2
●くらし機器の登録・表示設定3	4
■くらし,機哭を使う3	6

プリンター で印刷する

プリンターで印刷する

●プリンターについて	40
●プリンターの接続	41
●プリンターのタイプ変更	42
●プリンターの印刷設定	44
●SDメモリーカードの写真を印刷する ·············	48
●情報を印刷する(アクトビラ、データ放送、電子説明書)・・・・・・	50

必要なとき

●総合接続図 52	
●メッセージ表示一覧 54	
● Q&A ······ 56	

●用語解説 58	
●ブラウザ仕様59	
●さくいん 裏表紙	

ホームページを見てみよう



まずで確認ください。

- ●接続と設定はお済みです か?(©~18~23ページ)
- ●電源は入っていますか?

選択/決定 メニュー アクトビラの開始 Λ チャンネル V 元の画面 サウンバ 消音 Galle **Panasonic**

アクトビラの終了

アクトビラの開始と終了

「アクトビラ」を押す

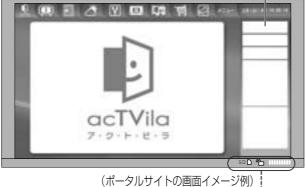
アクトビラ

●押すと、ポータルサイト画面に切り換わります。

ポータルサイトから 見たい項目を選び、「決定」を押す 黄色の枠で囲まれる







①と②を 繰り返し、 見たい情報の ホームページへ。



ページの読込み状況

SDカード内の ページを見ているとき ページのセキュリティーー

← セキュリティーで保護 **介** 通常

- ●お使いの状況により、ページを完全に読み込むまでに時間が かかることがあります。
- ●ページに音声がある場合には本機ではモノラルで再生されます。 (再生できる音声形式は 59ページ: ブラウザ什様)
- ■ポータルサイトに戻るとき **→** アウトヒラ を押す

アクトビラを終了するとき

を押しても終了します。 (テレビ画面に戻る)

初めてお使いになるときは…

- を押す。(端末情報が送信されます)
- (2) アクトビラのご案内画面が表示されます。
- ③ 画面の指示に従ってお使いください。

- ●送信される端末情報には、郵便番号(☞ テレビ編65、76ページで登録)や 端末の識別ID(本機にあらかじめ組み込まれた番号)が含まれます。
- ●2回目以降はご案内画面は表示されません。
- ●長期間ポータルサイトを使用しなかった場合は、ご案内画面が 表示されることがあります。

便利な「ネット操作パネル」を表示する

① ホームページを見ているときに でった押す (ネット操作パネルを表示します)

●もう一度 (ごを押すと消える)

② 項目を選び、「決定」を押す





ネット操作パネル

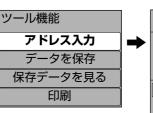
| ◀ 戻る || 進む ▶ || × 中止 || ��更新 || 逾ホーム || ② お好みページ || 爲 ツール |

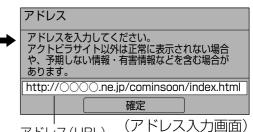
1つ前の 1つ先の 読込み 表示中の ポータル ページへ ページへ を中止 ページを サイトに を使う 再読込み 戻るとき (電8ページ)

「お好みページ」 アドレス入力時(☞下記) データを保存(電 12ページ) 保存データを見る(です13ページ) 印刷(愛50ページ)

アドレスを入力してホームページを見る

- ① 上記の「ネット操作パネル」から▶で「ツール」を選び、「決定」を押す
- ② ▼で「アドレス入力」を選び、「ツール機能 「決定 |を押す
- ③ アドレス(URL)を入力する ●文字の入力方法は(☞14~17ページ)
- ④「確定」を選び、「決定」を押す





アドレス(URL)

お知らせ)

- ●アクトビラのコンテンツ以外の一般のインターネットホームページは、本機では正確に表示されない 場合があります。また、予期しない情報や有害な情報が含まれている場合もあります。
- ●クレジットカードの番号や氏名などの個人情報を入力するときは、そのページの提供者が信用できる かどうか十分注意してください。

■アクトビラのコンテンツのみ表示させたいときは

- (1)「メニュー|を押す。
- (2) ▼で「設定する」を選び、「決定」を押す。
- (3) ▼で「システム設定 | を選び、「決定 | を押す。
- (4) ▼で「制限項目設定 | を選び、「決定 | を押す。

(5)暗証番号を入力する。(でアレビ編46ページ)

- (6) ▼で「ブラウザ制限 |を選び、 ◀ ▶で設定を選ぶ。 アドレス入力制限 アクトビラのコンテンツ以外は暗証番号の入力が必要 3 「すべて制限 「アクトビラ」ボタンを押したときに暗証番号の入力が必要 3 無制限 制限なし(暗証番号の入力が不要)
- (7) 「元の画面 | を押して、テレビ画面に戻す。

(設定内容は、一旦アクトビラを終了しないと反映されません)

■ホームページへの情報登 録についてのご注意

アクトビラを使ってホーム ページに登録した情報は、そ のホームページのサーバー に登録されます。本機を譲渡 または廃棄される場合には、 登録時の規約などに従って、 必ず登録情報の消去を行っ てください。

「お好みページ」を使う

「お好みページ」を使う

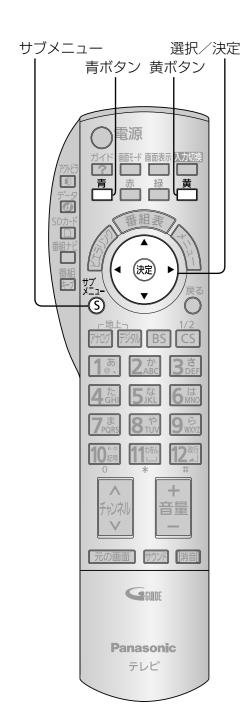
気に入ったホームページを

「お好みページ」

に登録する



●今見ているホームページ を「お好みページ」に登録 すると、次回からは簡単に 呼び出せます。



■ 登録したいホームページを 見ているときに 「サブメニュー」を押す サブ メニュー メニュー

「お好みページ」を選び、「決定」を押す

×中止 O更新 lieホーム ②お好みページ lie ツール





▶ 「青」ボタンを押す

お好みページ

パナソニックホームページ

Panasonic TV Site

松下電器 National/Nタウン

CG壁紙ダウンロード AUROGRA

地球の歩き方 ワールドフォトラ



内容を確認し、「決定」を押す



お知らせ

●「お好みページ」の登録は、20件までです。 手順**3**で「これ以上登録できません」と表示されたら、黄ボタンを押して、不要な「お好みページ」を削除してください。 (☎10ページ手順**3**) ★ームページを見ているときに 「サブメニュー」を押す



↑「お好みページ」を選び、「決定」を押す





3 タイトルを選び、「決定」を押す



「お好みページ」に

ホームページ

登録した

を見る

お好みページ
パナソニックホームページ
Panasonic TV Site
松下電器 National/Nタウン
CG壁紙ダウンロード AUROGRA
地球の歩き方 ワールドフォトラ



ー 左ページで登録した ページのタイトルを 表示。

選んだページが表示される

- ■「お好みページ」を編集したいときは
- → 10ページへ。

(お知らせ)

●「お好みページ」一覧に登録したホームページが、提供者の都合によりなくなったり、アドレスが変更された場合には、表示できません。

 \mathbf{S}

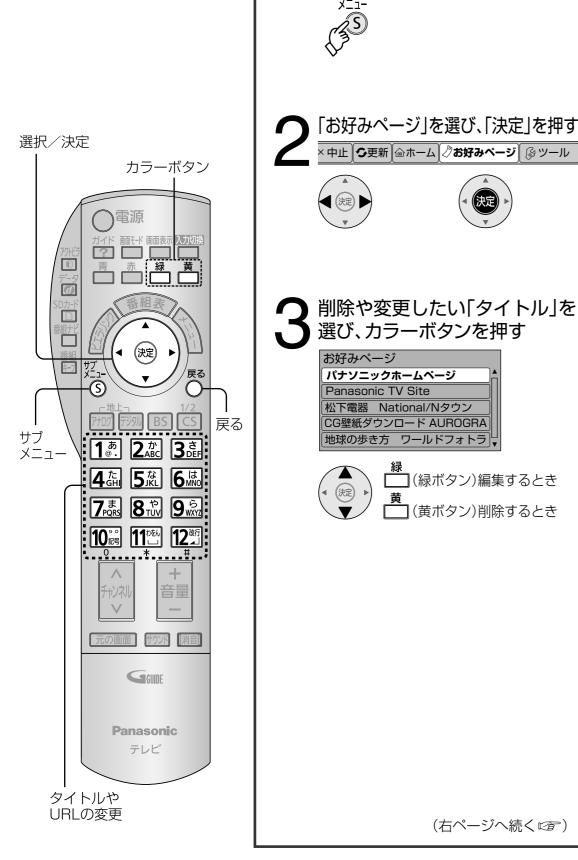
「お好みページ」を編集する

「お好みページ」を編集する

ホームページを見ているときに

「サブメニュー」を押す



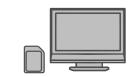




保存したペー ーカードにページ上のデージや静止画を見る 夕を保存する

SD メモリーページ上のデータを保存する

保存したページや見る



- ●本機能は、アクトビラで 提供される静止画データ などをSDメモリー カードに保存するための ものです。
- ●見たままの形で保存する ことはできません。

赤ボタン

ガイド・画面モード 画面表示 入力切扱

元の画面 サウンド 消音

Galline

Panasonic

テレビ

サブメニュー

選択/決定

SDメモリーカードを挿入する (テレビ編 ☞ 49ページ)

ホームページを見ているときに 保存したい項目を選ぶ



●選んでいる項目のハイパー リンク先が保存の対象です。

決定

「サブメニュー」を押し、 「ツール」を選び「決定」を押す



ページ上の データを 保存する

SDメモリーカードに

見たままの形で 保存することは できません

●「SDカード」を押す と、アクトビラを 終了しますので、 ご注意ください。

「データを保存」を選び、 「決定」を押す



「このディレクトリに保存」を 選び、「決定」を押す



- ●他の「ディレクトリ」に保存するときは
- ①▲▼で「ディレクトリ |を選んで、「決定 | を押す。
- ②データ保存のため、「決定」を押す。

●SDメモリーカード使用中は、電源を切ったり、SDメモ リーカードを抜かないでください。SDメモリーカード のデータが破壊されることがあります。

お知らせ ●選んでいる項目が表示されている通りに保存されるのではなく ハイパーリンク先のデータ(ページや画像)が保存されます。 リンク先がページの場合、全体を保存することはできません。

SDメモリーカードを挿入する

ホームページを見ているときに 「サブメニュー」を押し、「ツール」を選び、「決定」を押す







「保存データを見る」を選び、「決定」を押す



アドレス入力 データを保存 保存データを見る



SDメモリーカードに 保存した ページや 静止画を見る

アドレス入力画面(12877ページ)で、以下の操作を行う

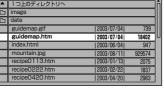
- ①文字入力方式が「リモコンボタン」の場合は「決定」を押す。 画面キーボードを表示されている場合は 🗂 (赤ボタン)を押す。
 - ② 「確定」を選び「決定」を押す。
 - ●ディレクトリ名が分からないときは、アドレス入力画面で[file:/// |のみ 入力すると、順に画面上でディレクトリを確認できます。
 - ●ファイル名まで入力し決定ボタンを押すと、そのファイルが開きます。 (例: file:///imexport/index.html)

ディレクトリ名 ファイル名

●文字の入力方法は(☎14~17ページ)

一覧から見たいファイルを選び、「決定」を押す







SDメモリーカードに 保存した データを 送信する

- ■アクトビラのページで、データの送信を要求されたとき ①SDメモリーカードを挿入する
 - ②送信するファイルを選び、「決定」を押す
- ●アクトビラのページ上の説明に従って操作すると、ページを提供しているサイト にデータが送られます。送るデータと相手先を確認の上、操作してください。

- ●SDメモリーカードのデータの削除はパソコンなどで行ってください。
- **お知らせ**) ●一度表示したデータは、「お好みページ」に登録することもできます。(☞8ページ) (SDメモリーカードが入っていないと呼び出せません)
 - ●SDメモリーカードから表示できるデータは、HTMLファイルおよび画像ファイル(JPEG、PNG、GIF)です。
 - ●2 GBを超えるファイルや、50万画素を超える画像、参照データのないHTMLファイルなどは表示できな

携帯電話(リモコン)方式で文字を入力する



使って、携帯電話と同じ ような操作で入力します。

選択/決定 文字切換

77 mit-N

文字入力方法を「リモコンボタン」にする

① を押す。

メニュー:

文字削除

画面表示 入力切割

1_@. 2_{ABC} 3^c

4th 5th 6th

7gs 8th 9sy

10點 11^{bを} 12数

元の画面 サウンド 消音

Gaune

Panasonic

- ② ▼で「設定する」を選び、「決定」を押す。
- ③ ▼で「システム設定」を選び、「決定」を押す。
- ④ ▼で「文字入力設定」を選び、「決定」を押す。
- ⑤ ▼で「入力方法」を選び、▼で「リモコンボタン」を選ぶ。

文字入力設定 入力方法 **リモコンボタン** | **∦**「リモコンボタン」にする 変換方式 通常方式

1文字の入力で変換候補を

表示したいとき→「予測方式」(☞右ページ)

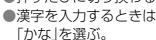
■文字入力欄で、入力位置にカーソルが表示されると、文字が 入力できます。

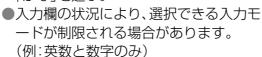
入力モードを選び、「決定」を押す





●押すたびに切り換わる。





文字を入力する

例:「えいが」と入力するとき



えいが

●入力文字一覧表をご覧く ださい。(愛右ページ)

漢字に変換しないときは(☞手順4へ)

漢字に変換するときは



●変換したい漢字が 出るまで押す。



「決定」を押す

●カーソル

文字が追加される位置を示す。



●続けて文字を入力 するときは、手順1 から、くり返す。



リモコンボタンでの入力文字一覧表

入力モード ボタン		かな					カナ							英数								数字													
1 a.	あ	い	う	え	お	あ	い	Ìò	え	お	1	ア	イ	ウ	I	オ	ア	イ	ゥ	I	オ	1	@		/	:	~	_	1						1
2 ^ħ	か	き	<	け	2	2	 					力	+	ク	ケ		2				 		а	b	С	Α	В	С	2			 			2
3 ^è	さ	U	す	t	そ	3	 	 				サ	シ	ス	セ	ソ	3		 		 	 	d	е	f	D	Ε	F	3			 		i	3
4 tc	た	ち	つ	T	ع	つ	4					タ	チ	ッ	テ		ッ	4					g	h	i	G	Н	1	4					i	4
5 /kL	な	ات	ぬ	ね	の	5	İ	İ		İ	İ	ナ	=	ヌ	ネ	ノ	5						j	k	1	J	Κ	L	5					i	5
6 lt MNO	は	ひ	ıζı	\wedge	l₹	6						Л	ヒ	フ	^	木	6						m	n	0	М	Ν	0	6					i	6
7, \$ PQRS	ま	み	む	め	も	7						マ	Ξ	ム	Х	Ŧ	7						р	q	r	s	Ρ	Q	R	S	7				7
8 to vut	や	ゆ	ょ	ゃ	ゆ	よ	8					ヤ	ユ	∃	ヤ	ュ	∃	8					t	u	٧	Т	U	٧	8					l	8
9 B	5	り	る	れ	3	9						ラ	IJ	ル	レ		9						W	Х	У	Z	W	Χ	Υ	Ζ	9				9
10 % °		٥	?	!		()	0				,	0	?	!		()	0				-	,	;	,	,,	?	!	()	&	¥	0	0
11 ⁰⁶⁶	わ	を	Ь	わ	-	スペ						ワ	ヲ	ン	ワ	-	スペ						スペース												*
12.1					Ī) 没行	J									Ī) 没行	Ī										改	行						#

- ●ボタンを押すたびに、表の順に文字が変わります。(例:「い」を入力するときは 18 を2回押す) 未確定の文字があるときに、1220を押すと表の逆順で文字が変わります。
- ●「英数 |と「数字 |は半角で入力されます。(「英数 | を全角にしたいときは▼を押します)
- ■濁点や半濁点を入力するときは→文字に続けて 10場 を押す。

こんなときは

- ■同じボタンで続けて入力するときは(例:「あい」)
 - 1® を押す→▶でカーソルを右へ移動させる→ 1® 1® と押す。
- ■文節を分けて変換するときは(例:「えいが」の「えい」だけ変換)
 - ①「えいが」と入力して▼を押す。
 - ② ◀を押して「えい」だけを選ぶ。 えいが
 - ③ ▼を押して変換する。

映が

- ■記号を入力するときは
 - →①[きごう]と入力する。
 - ②変換したい記号が出るまで▼を押す。
- ■「予測方式」のときは(例:「テレビ」を入力するとき)
 - → ① 4編 を4回押す。
 - ●本機が予測して変換できると、よく入力する言葉や「て」で始まる言葉の候補を表示します。
 - ●うまく変換できないときは、 (緑ボタン)で、 一時的に通常方式に切り換えられます。

 - ② ▼で「テレビ」を選び、「決定 |を押す。

文字の追加や削除をしたいときは

- **■文字を追加するときは ● ▼ ▶** でカーソルを追加したい位置へ移動させる→文字を入力する。
- **■文字を削除するときは → ◆ ▶** でカーソルを消したい文字の位置へ移動させる→ (黄ボタン)を押す。 (カーソルの右の文字が削除されます。右に文字がない場合は、左の文字が削除されます)



テレビ

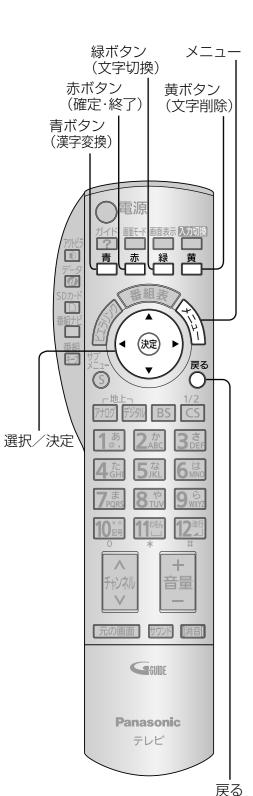
文字入力

画面キ ド方式で文字を入力する

画面キーボード方式で文字を入力する



●画面上にキーボードを 表示し、選択/決定ボタン を使って入力します。



文字入力方法を「画面キーボード」にする

- (1) 14ページ上段の手順(1)~(4) を行う
- ② ▼で「入力方法」を選び、▶で「画面キーボード」を選ぶ。

文字入力設定 入力方法 通常方式 変換方式

画面キーボード→ 「画面キーボード | にする

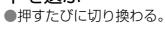
1文字の入力で変換候補を

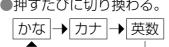
表示したいとき→「予測方式」(☞右ページ)

ヘーシ) (終わったら **○** を数回押す)

- ■文字入力欄で、入力位置にカーソルが表示されると、文字が 入力できます。(画面キーボードを表示)
 - ●文字を入力しないときは、 (赤ボタン)を押す。

入力モードを選ぶ



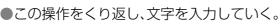


- ●漢字を入力するときは 「かな |を選ぶ。
- ●英数のみが入力できる 項目のときは、「英数 |に 固定されます。
- 画面上に表示されたキーボードで 文字を選び、「決定」を押す









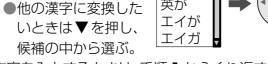
漢字に変換しないときは

漢字に変換するときは

●画面キーボードが消 え、漢字を表示。







●続けて文字を入力するときは、手順1からくり返す。

入力を終了する

●画面キーボードの表示が消えます。

画面キーボードの見かた

入力モードが「かな」のとき 文字の入力 入力モードを表示 改行する - ゃぁわらやまはなたさかぁ スペースを かな 入力する-「ゆいをりゆみひにちしきい 青 変換 キーボード-|| 」はうんるはむふぬつすくう 赤終了 の表示位置 緑 文字切換 ! つえ、れ゛めへねてせけえ を移動する 黄文字クリア ? わお。**ろ**° もほのとそこお 入力位置の

決定する

選び、

■画面上のキーボードの表示位置を 移動させたいときは

カーソルを

移動する

➡カーソルで「キーボード移動」を選び、 「決定 | を押す。

入力モードが「カナ」のとき - | ャ| ァ|ワ|ラ|ヤ|マ|ハ|ナ|タ|サ|カ|

入力モードが「英数」のとき

終了:文字入力を終了する

確定:入力変換中の文字を確定させる

こんなときは

■文節を分けて変換するときは(例:「えいが」の「えい」だけ変換)

選んでいる文字が

黄色になる

- ●①「えいが」と入力して (青ボタン)を押す。
 - ② ◀を押して「えい」だけを選ぶ。
 - ③▼を押して変換する。

えいが 映が

- ■記号を入力するときは
 - ●①「きごう」と入力する。
 - ② (青ボタン)を押すと画面キーボードが消え、記号を表示。
 - ●他の記号に変換したいときは▼を押し、候補の中から選ぶ。

決定で次の候補を表示

変換候補

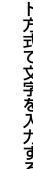
改行 | 一 ゃ ぁ わら やまはなたさかあ
空白 | 「 ゆ ぃ をり ゆ み ひにちしきい

■「予測方式」のときは(例:「テレビ」を入力するとき)

- ① ◀▶ ▲ ▼で「て」を選び、「決定」を押す。
 - ●本機が予測して変換できると、キーボードの上によく 入力する言葉や「て」で始まる言葉の候補を表示します。
 - ●うまく変換できないときは、 (青ボタン) で、一時的に通常方式に切り換えられます。
 - ② ◀▶ ▲ ▼で「テレビ」を選び、「決定」を押す。
 - ●変換したい字がない場合は、続けて次の文字を入力します。

文字の追加や削除をしたいときは

- ■文字を追加するときは ① ◀ ▶ ▲ ▼で「入力位置移動」を選び、「決定 | を押す。
 - ②◀▶でカーソルを追加したい位置へ移動させ、「決定 | を押す。
 - ③文字を入力する。
- ■文字を削除するときは ① ◀ ▶ ▲ ▼で「入力位置移動」を選び、「決定」を押す。
 - ② **◆** ▶ でカーソルを消したい文字の位置へ移動させる → (黄ボタン)を押す。 (カーソルの右の文字が削除されます。右に文字がない場合は、左の文字が削除されます)



ネットワーク接続



アクトビラ機能を使用するためには、ブロードバンド環境が必要に なります。

- ■まず、次のことをご確認ください。
 - ●回線業者やプロバイダーとの契約。
 - ●必要な機器の準備。
 - ●インターネット(LAN)接続機器の接続と設定。
- ■回線業者やプロバイダーにより、必要な機器と接続方法が 異なります。
 - ●インターネット(LAN)接続機器は、回線業者やプロバイダーが指定する製品をお使いください。
 - ●お使いのインターネット(LAN)接続機器の取扱説明書もあわせて ご覧ください。
 - ●本機では、インターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。 パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ●ブロードバンド環境をお持ちでないお客様は、お買い上げの販売店に ご相談ください。

お知らせ

- ●契約によっては、本機やパソコンなどの端末を複数台接続できない場合や、 追加料金が必要な場合があります。
- ●インターネット接続機器についてご不明な点は、ご利用の回線業者や プロバイダーにお問い合わせください。
- ●ブロードバンドルーターやハブは、10BASE-T/100BASE-TXに対応していることをご確認ください。
- ●100BASE-TX用の機器を使用する場合は「カテゴリ5」のLANケーブルを で使用ください。
- ●ネットワーク接続は、LAN(10/100)端子からのみ可能です。SDメモリーカード挿入口に、無線LAN対応カードを接続しても、アクトビラは使えません。
- ●本機には、LANケーブル(ストレートケーブル)、モジュラーケーブル、モジュラー 分配器は付属しておりません。

■本機のMACアドレスの確認のしかた

- ●ルーターの設定などで本機の「MACアドレス」を確認される場合は、 以下の手順でご確認ください。
- (1)「メニュー|ボタンを押す。
- (2) ▼で「設定する |を選び、「決定 |ボタンを押す。
- (3) ▼で「初期設定」を選び、「決定」ボタンを押す。
- (4) ▼で「設置設定」を選び、「決定」ボタンを3秒以上押す。
- (5) ▼で「ネットワーク設定」を選び、「決定」ボタンを押す。
- (6) ▼で「ネットワーク設定」の2ページ目にして確認する。

ネットワーク設定2/2		
DNS-IP自動取得	する	しない
プライマリDNS		
セカンダリDNS		
接続速度自動設定	オフ	オン
接続速度設定	_	_
MACアドレス	00-00-00	-00-00-00

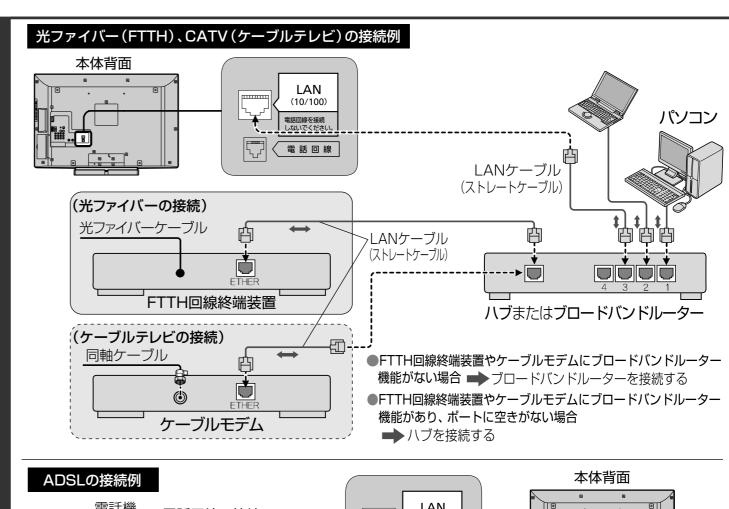
必要な機器を 接続する

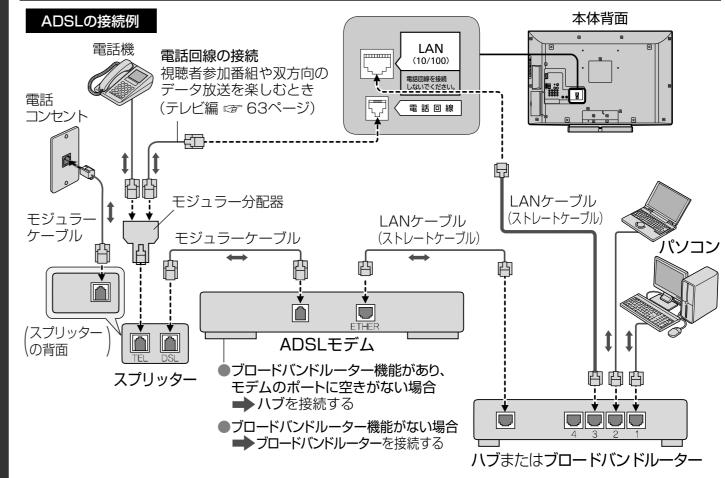
(接続例)

- ●詳しくは、 販売店に ご相談ください。
- ■接続後は必ずネットワーク設定 (©〒20ページ) を行ってください。

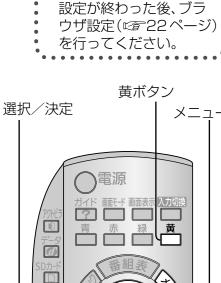
お願い

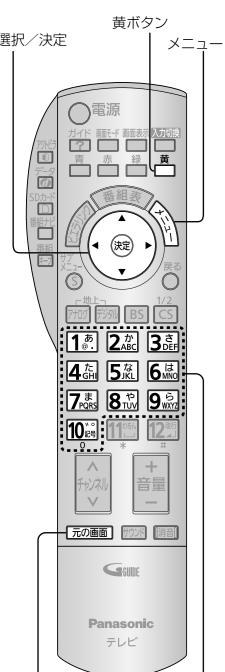
電話用のモジュラーケーブルを、LAN (10/100) 端子に、挿入しないでください。電話機が使えなくなったり、本機の故障の原因となります。





- ●アクトビラ機能 (126ページ)や くらし機器 (24ページ)を使用 するための設定です。
- ●アクトビラ機能を使用す るときは、ネットワーク 設定が終わった後、ブラ





「メニュー | を押す



▲「設定する」を選び、「決定」を押す

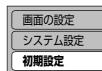




VIECA XZZ-□ 画質を調整する ♪ 音声を調整する ◎ 設定する ♂ 機器を操作する ☑ 情報を見る ☑ 番組ナビ

「初期設定」を選び、「決定」を押す





かんたん設置設定

接続機器関連設定

設置設定

省エネ設定

自動更新設定

設定リセット

「設置設定」を選び、「決定」を押す





3秒以上押す

「ネットワーク設定」を選び、 「決定」を押す



設置設定2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 プリンター設定 くらし機器設定

(設置設定2ページ目)

(右ページへ続く 2017)

IPアドレスなどを

IPアドレス サブネットマスク

ゲートウェイアドレス

取得する

(設定する)

↑ 「IPアドレス自動取得 | を選び、「する | を選ぶ(DHCPでの IP 自動取得が使えるとき)







●ブロードバンドルーターをお使いの場合は、通常 DHCPでのIP自動取得が使えます。不明な場合は 設置された方に確認するか、それぞれの機器の説明 書をご覧ください。

●取得したアドレスを表示。

: ■手動で入力するときは

- (1)上記で「しない」を選ぶ。
- (2) ▼でIPアドレス、サブネットマスク、 ゲートウェイアドレスをそれぞれ選び、 「決定 | を押す。
- (3)ブロードバンドルーターの仕様を確認 IP.アドレスを修正するときは し、IPアドレスを画面の指示に従って (黄ボタン)で削除後に それぞれ入力する。

入力してください。

■入力画面例(IPアドレス)

①~⑪ボタンを使って、IPアドレスを入力し、決 定ボタンを押してください。 何も入力しないで決定ボタ ンを押すと、設定を削除することができます。

IPアドレスが0~255の 範囲外の場合は、エラーメッ セージが表示されます。

設定したIPアドレスを登録しますか? IPアドレス 192. 168. 0. 10

IPアドレス設定

●設定は、下記の「接続テスト」を行うと有効になります。

「DNS-IP 自動取得」を選び、「する」を選ぶ(DHCPでのDNSアドレス自動取得が使えるとき)

IPアドレス設定







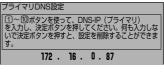
●取得したアドレスを表示。

設定を行う

プライマリ DNS セカンダリ DNS

DNSの

- ■手動で入力するときは
 - (1)上記で「しない」を選ぶ。
 - (2) ▼でプライマリ DNS、セカンダリ DNS をそれぞれ選び、「決定」を押す。
- (3)プロバイダーから指示されたIPアドレス を画面の指示に従ってそれぞれ入力する。IPアドレスを修正するときは
- ●設定は、下記の「接続テスト」を行うと有効 になります。(ネットワーク設定1/2ページに戻る)入力してください。
- ■入力画面例(プライマリ DNS)





(黄ボタン)で削除後に

IPアドレスが0~255の 範囲外の場合は、エラーメッ・ セージが表示されます。

LAN環境の 接続速度に 設定する

接続速度自動設定 接続速度設定

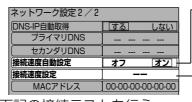
ネットワーク設定が いるか確認する

正しく設定されて

接続テスト

「接続速度自動設定」を選び、「オン」を選ぶ





●設定後、下記の接続テストを行う。

- ●通常は「オン | を選んでください。
 - ●「接続テスト」でNGの場合「接続速度自動設定」を「オフト」
 - 「100BASE半二重」「100BASE全二重」から選ぶ。

にして「10BASE半二重|「10BASE全二重|

- ●接続速度自動設定が「オン」のときは選べません。
- 設定を変えた場合、機器によっては接続できなくなることがあります。

「接続テスト」を選び、「決定」を押す



-	ストコで医し	\ //\ /	Æ1.0
	ネットワーク設定1/2		
1	接続テスト		-
)	[IPアドレス自動取得	する	しない
/	IPアドレス	192.168.	0. 10

●メッセージが表示されたときは(©~54ページ)

テスト中ーテスト中。

ネットワークへの接続が完了です。

| 宅内機器使用可 LANケーブルで接続した機器の接続が完了です。 ブロードバンド環境の接続と設定の確認を行い、 上記設定を確認して再度テストしてください。

元の画面

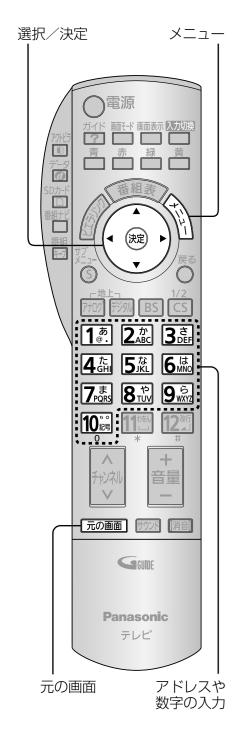
数字の入力

ネットワー

・ク設定

ブラウザ設定

- ●まず、ネットワーク設定 (電20ページ)を行っ! てください。
- ●本機のアクトビラ機能で ホームページを正しく表 示させるための設定です。



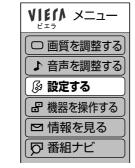
「メニュー | を押す



▲「設定する」を選び、「決定」を押す







「初期設定」を選び、「決定」を押す





「設置設定」を選び、「決定」を押す







かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

「ブラウザ設定」を選び、 「決定」を押す





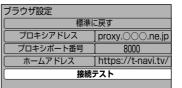
設置設定2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 プリンター設定 くらし機器設定

(設置設定2ページ目)

(右ページへ続く12首で)

6 「接続テスト」を選び、「決定」を押す







- ●接続テスト用サイトにつながり、正常に接続した ことを示すメッセージが表示されたとき
- →正しく設定ができています。
- ●正常に接続されなかったとき
- →画面上にメッセージが表示されます。(*©* 54ページ) 接続と設定をご確認ください。(で18~21ページ) プロキシ設定を行った場合は、プロキシアドレスと プロキシポート番号をご確認ください。(©電下記)

(終わったら 元の画面を押す)

●プロキシアドレス

ブラウザの代わりに目的のサーバーに接続し、ブラウザにデータを送る中継サーバーのアドレス。 プロバイダーからの指定があるときのみ、設定が必要です。(例: $proxy.\bigcirc\bigcirc\bigcirc$.ne.jp)

●プロキシポート番号 プロキシアドレスと共に、プロバイダーから指定される番号。(例:8000)

「プロキシアドレス」を選び、「決定」を押す ◢ ↑ 「プロキシポート番号」を選び、「決定」を押す



ブラウザ設定					
標準に戻す					
プロキシアドレス					
プロキシポート番号	0				
ホームアドレス	https://t-navi.tv/				
接続テスト					



ブラウザ設定 標準に戻す 決定 プロキシアドレス proxy.○○○.ne.jp プロ**キシポート番号 0** ホームアドレス https://t-navi.tv/



指定があるとき プロキシを 設定する

プロキシ設定

接続できるか

接続テスト

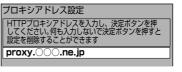
確認する

●一般のご家庭では 通常は必要ありま せん

プロバイダーから

8 アドレスを入力し、「決定」を押す





●文字の入力方法は(☞14~17ページ)



ポート番号を入力し、「決定」を押す プロキシポート番号設定 **1**あ。





接続テスト



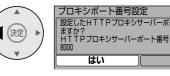
「はい」を選び、「決定」を押す







↑「はい」を選び、「決定」を押す







●終わったら「接続テスト」へ進んでください。

(お知らせ)

●プロキシ設定を取り消したいときは、「標準に戻 す | を選び、「決定 | を押す。

ドアホン用PLCアダプターとの接続

ドアホン用 PLC アダプターについて

本機とテレビドアホンを、ドアホン用PLCアダプターパックを利用して接続すると、テレビドアホンからの 呼び出し時に、本機の画面にテレビドアホンからの画像を映し出すことができます。(くらし機器通知機能) 設定については32ページ、くらし機器通知機能については36ページを参照ください。

> 本機 ドアホン用 PLCアダプターパック:: LAN 電源 ケーブル コンセント マスター アダプター テレビドアホンからの画像を 本機の画面上で確認できます。 電力線 ドアホン用 PLCアダプター $. \bigcirc \bigcirc \bigcirc \bigcirc$ 電源 くらし機器に対応した コンセント テレビドアホンが必要です。

■PLCとは

PLCは、既存の電力線(屋内電気配線)を利用してデータ通信を行う新しい技術です。 テレビドアホンにドアホン用PLCアダプターを接続することで、PLCを利用してテレビドアホンからの 画像を、本機の画面に映し出すことができます。

●接続できる機器について(2007年12月現在) 当社製ドアホン用PLCアダプターパック: VL-SP880

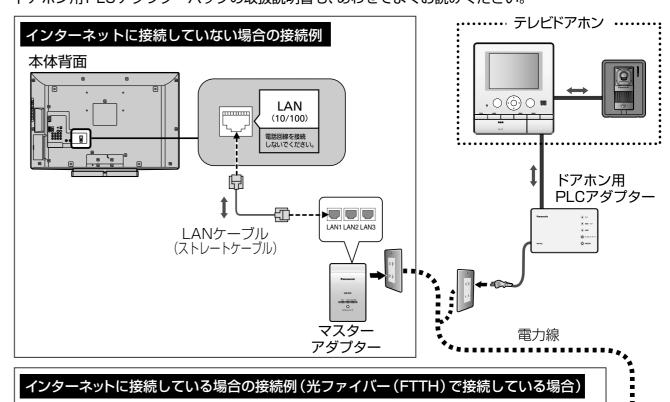
「お知らせ)

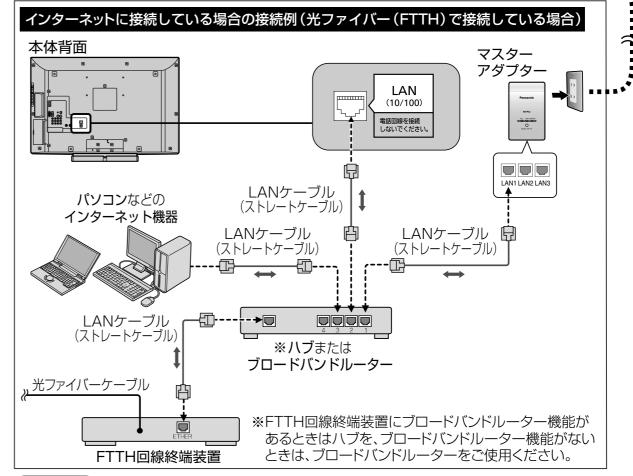
●電力線の使用状態によっては、使用できない、または通信が不安定なコンセントがあります。 詳しくは、ドアホン用PLCアダプターの取扱説明書をご覧ください。

(お知らせ)

- ●ドアホン用PLCアダプターを使って本機と接続できるテレビドアホンについてはドアホン用PLCアダプターパック の取扱説明書をご覧ください。
- ●本機にマスターアダプターを接続するときは、20ページの手順でIPアドレスを設定した後、接続テストを 行ってください。
- ●テレビドアホンで応答した場合は、本機の画面上で画像を確認できません。

本機にマスターアダプター、テレビドアホンにドアホン用PLCアダプターを接続します。 ドアホン用PLCアダプターパックの取扱説明書も、あわせてよくお読みください。





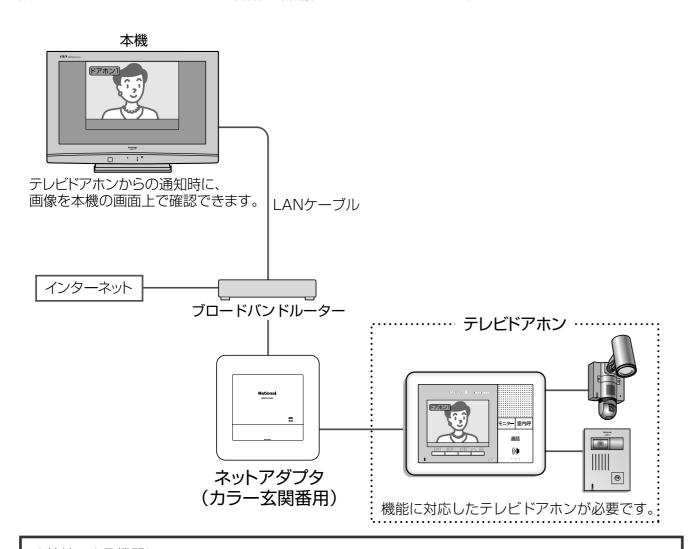
(お知らせ)

- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。パソコンなどでの 設定が必要な場合があります。
- ●本機には、LANケーブルは付属していません。

ドドアア 、ホン用P. LCアダプターについてLCアダプターとの接続

ネットアダプタ(カラー玄関番用) について

本機にネットアダプタ(カラー玄関番用)を接続すると、テレビドアホンからの呼び出し時に、画像が本機に転送され、本機の画面に画像を表示することができます。(くらし機器通知機能) 設定については32ページ、くらし機器通知機能については36ページを参照ください。



●接続できる機器について

松下電工株式会社製 ネットアダプタ(カラー玄関番用): WQDN19W、WQDN19WK

●ソフトバージョンは3.00.0以降でご使用ください。ソフトバージョンの確認については、松下電工株式会社(下記)までお問い合わせください。

(お知らせ)

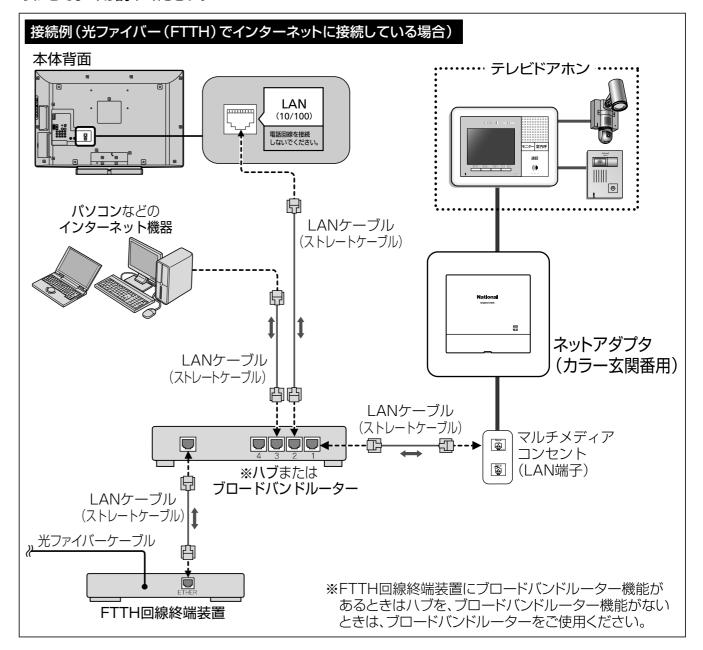
- ●くらし機器通知機能に対応しているテレビドアホンについては、ネットアダプタ(カラー玄関番用)の 取扱説明書をご覧ください。
- ●本機にネットアダプタ(カラー玄関番用)を接続するときは、20ページの手順でIPアドレスを設定した後、 接続テストを行ってください。
- ●テレビドアホン側で応答した場合は、本機の画面上でテレビドアホンからの画像を確認できません。
- ●松下電工株式会社製品の問い合わせ先は、下記の通りです。

松下電工株式会社 情報機器事業本部 情報機器新事業推進部 〒571-8686 大阪府門真市大字門真1048 TEL (06)6908-1131 (大代表)

ネットアダプタ(カラー玄関番用) との接続

(設定は12番32ページ)

本機にネットアダプタ (カラー玄関番用) を接続します。ネットアダプタ (カラー玄関番用) の取扱説明書も、あわせてよくお読みください。



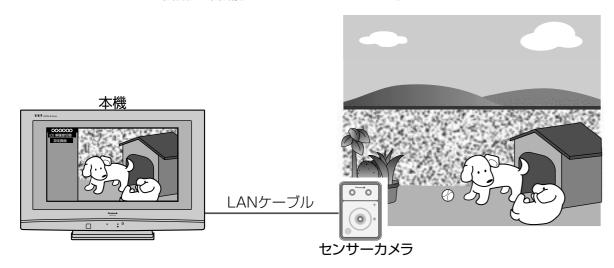
(お知らせ)

- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。 パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ●本機には、LANケーブルは付属しておりません。
- ●ネットアダプタ(カラー玄関番用)を接続するときは、必ずブロードバンドルーターを接続するか、 ブロードバンドルーター機能つきのFTTH回線終端装置を使用してください。

センサーカメラについて

本機にセンサーカメラを接続すると、本機からセンサーカメラを操作できます。また、センサーカメラからの 映像を本機の画面で確認することができます。(くらし機器通知機能)

設定については32ページ、くらし機器通知機能については36ページを参照ください。



■センサーカメラとは

センサーカメラとは、デジタルビデオカメラなどにセンサーを搭載し、センサーが反応したときに撮影するものです。

本機にセンサーカメラを接続すると、本機の画面でセンサーカメラからの映像を確認したり、 センサーカメラの設定・操作を行うことができます。

詳しくは、センサーカメラの取扱説明書をご覧ください。

●接続できる機器について

当社製センサーカメラ: VL-CM140、VL-CM140KT、VL-CM160、VL-CM160KT (上記センサーカメラは2008年4月発売予定)

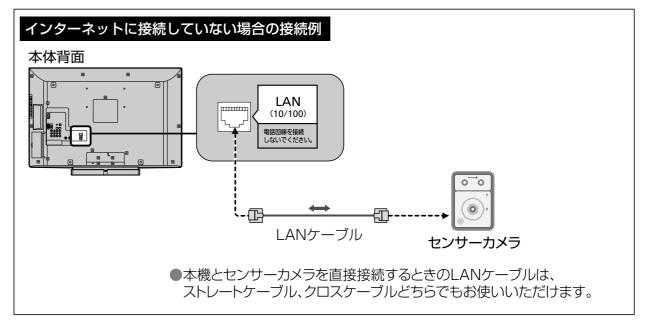
お知らせ

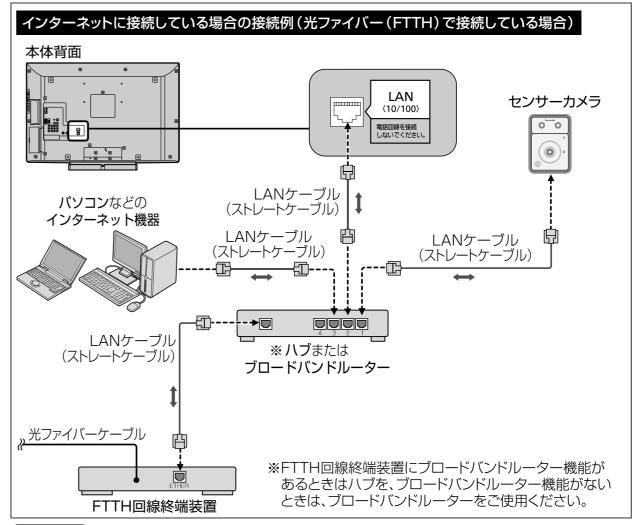
●本機にセンサーカメラを接続するときは、20ページの手順でIPアドレスを設定した後、接続テストを行ってください。

センサーカメラとの接続

▮ (設定は126~32ページ

本機にセンサーカメラを接続します。センサーカメラの取扱説明書も、あわせてよくお読みください。



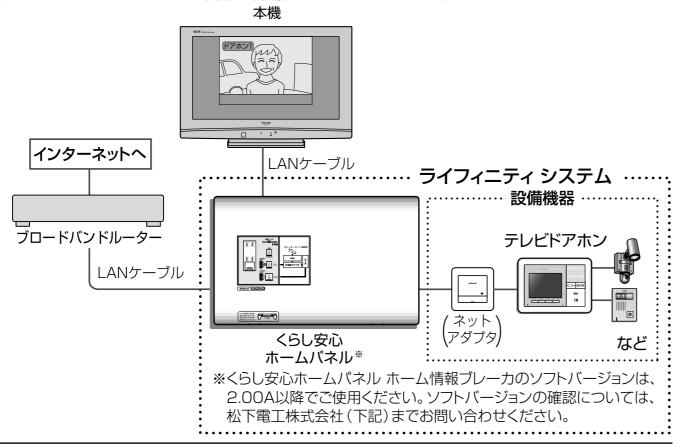


(お知らせ)

- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ●本機には、LANケーブルは付属しておりません。

ライフィニティ システムについて

本機とくらし安心ホームパネルを接続すると、くらし安心ホームパネルと連携した設備機器からの画像や通知が本機に転送され、画面に機器からの画像を映し出すことができます。(くらし機器通知機能) 設定については32ページ、くらし機器通知機能については36ページを参照ください。



■ライフィニティとは

「ライフィニティ(くらし安心ホームシステム)」はくらし安心ホームパネルと住戸内の各設備機器が LANで連携することで実現する、安心・便利なくらしの形です。

くらし安心ホームパネルを本機に登録すると、くらし安心ホームパネルに連携した設備機器は、本機に登録しなくても、本機の画面上に通知を表示することができます。 詳しくは、くらし安心ホームパネルの取扱説明書をご覧ください。

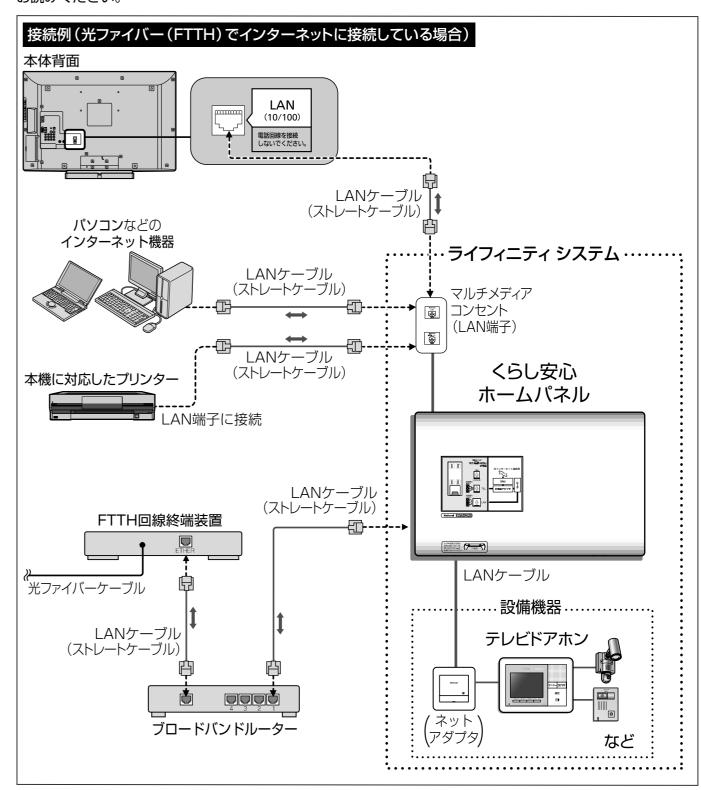
お知らせ

- ●くらし安心ホームパネルと連携できる設備機器については、くらし安心ホームパネルの取扱説明書を で覧ください
- ●本機にくらし安心ホームパネルを接続するときは、20ページの手順でIPアドレスを設定して、接続テストを行ってください。
- ●くらし安心ホームパネルには、ライフィニティシステムを安全・快適に使用する「ホーム情報ブレーカ」が搭載されています。パソコンなどのインターネット(LAN)機器や本機を接続するときは、くらし安心ホームパネル経由でインターネットに接続してください。 詳しくは、くらし安心ホームパネルの取扱説明書をご覧ください。
- ●くらし安心ホームパネルと連携できる設備機器の中には、機器からの通知が本機の画面上に表示できない機器があります。
- ●松下電工株式会社製品の問い合わせ先は、下記の通りです。

松下電工株式会社 情報機器事業本部 情報機器新事業推進部 〒571-8686 大阪府門真市大字門真1048 TEL (06)6908-1131 (大代表)

くらし安心ホームパネルとの接続

本機にくらし安心ホームパネルを接続します。くらし安心ホームパネルの取扱説明書も、あわせてよく お読みください。



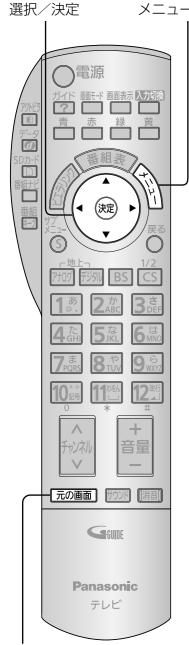
お知らせ

- ●本機には、LANケーブルは付属しておりません。
- ●本機ではインターネット(LAN)接続機器などの設定はできません。パソコンなどでの設定が必要な場合があります。
- ●ライフィニティ システムの接続については、くらし安心ホームパネルと、連携する各設備機器の 取扱説明書をご覧ください。
- ●くらし安心ホームパネルを接続するときは、必ずブロードバンドルーターを接続するか、 ブロードバンドルーター機能つきのFTTH回線終端装置を使用してください。

初めて接続したときは:

- ●25、27、29、31ページの 接続例に従って接続した後、 設定を行ってください。
- ●まず、「くらし機器」を「使用・ する」に設定してください。
- ■本機の電源を入れた直後は・ ドアホンの登録・設定がで きないことがあります。約: 1分(DHCP機能つきのル *) ーターを使用していないと! きは約3分)待って、操作 を行ってください。

メニュー



元の画面

「メニュー」を押して、 「設定する」を選び、「決定」を押す





「初期設定」を選び、「決定」を押す





「設置設定」を選び、「決定」を押す



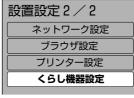


3秒以上押す

かんたん設置設定 設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

「くらし機器設定」を選び、 「決定」を押す



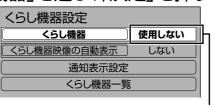


(設置設定2ページ目)

(右ページへ続く 2007)

「くらし機器」を選び、「決定」を押す 🦳 「はい」を選び、「決定」を押す





現在の設定状態



くらし機器の設定 くらし機器を使用するに設定しますか? はい いいえ

手順6で表示されるメッセージ

くらし機器が登録されていません。 使用を有効に くらし機器一覧で新規登録を行ってください。

くらし機器を使用できます。

各くらし機器でとの状態はくらし機器一覧でご確認ください。

くらし機器を使用できません。

各くらし機器でとの状態はくらし機器一覧でで確認ください。

使用できるくらし機器が見つかりませんでした。 各くらし機器ごとの状態はくらし機器一覧でご確認ください。

本機がネットワークに接続されていません。 ネットワークの設定や接続を確認してください。

●メッセージを確認したら、「戻る」を押してください。

購入直後など、くらし機器が登録されていない ときに表示されます。

使用できるくらし機器があります。 くらし機器それぞれの状態は、くらし機器一覧 (電34ページ)で確認してください。

くらし機器が使用できません。

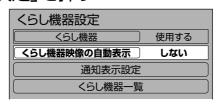
くらし機器一覧(電34ページ)で、

くらし機器の状態を確認してください。

ネットワークの接続・設定を確認してください。

「くらし機器映像の自動表示」を 選び、「決定」を押す





▶ 設定する



くらし機器映像の自動表示 くらし機器映像を自動で表示するかしないかを切り換えま くらし機器表示中は、視聴していた映像などが表示できな い場合があります。 くらし機器映像の自動表示 する しない

する くらし機器から呼び出し時、画像を 自動で表示する。

しない 画像を表示する前にメッセージを (工場出荷時)表示する。

(終わったら「元の画」を押す)

表示する通知 を設定する

くらし機器からの

画像を自動で

くらし機器映像

呼び出し時に

表示する

の自動表示

くらし機器の

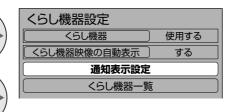
くらし機器

する

通知表示設定

「通知表示設定|を選び、「決定|を押す 🦳 項目を選び、設定する







通知表示設定 ドアホン来客通知 表示する 表示しない センサー検知通知 表示する 表示しない



(工場出荷時) する。

表示しない|通知のメッセージを表示 しない。

(終わったら 元の画面 を押す)

くらし機器の登録・表示設定



●本機の電源を入れた直後 はくらし機器の登録・設 定ができないことがあり ます。約1分(DHCP機 能つきのルーターを使用 していないときは約3分) 待って、操作を行ってく ださい。

※くらし機器の取扱説明書 もあわせてご覧ください。

カラーボタン

電源

メニュー

選択/決定

「メニュー」を押して、 「設定する」を選び、「決定」を押す





「初期設定|を選び、「決定|を押す



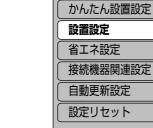


「設置設定」を選び、「決定」を押す





3秒以上押す



「くらし機器設定」を選び、 「決定」を押す

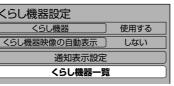




(設置設定2ページ目)

「くらし機器一覧」を選び、 「決定」を押す





(右ページへ続く 電子)

くらし機器を 本機に登録、 または本機 から削除する

機器登録

くらし機器の

詳細を見る

機器を登録するときは、手順6の前に登録したい機器を登録モードに切り換えてください。 * 登録モードへの切り換えかたは、登録したい機器の取扱説明書をご覧ください。

┇※登録モードに切り換えた後、約5分以内に手順6の操作をしてください。

6 緑」ボタンを押す



登録したいくらし機器を登録モードに切り換えてくだ

さい。最初に発見された1台を登録します。実行しても

いいえ

「黄|ボタンを押してください。 ●本機に登録できるくらし機器は、センサーカメラ8台

●機器を削除するときは、削除したい機器を選択して

までと、他の機器4台までです。本機にこれ以上登録 できないときは、「緑」ボタンを押しても手順フの画面 は表示されません。

●登録が完了すると、登録が完了した機器名と型番が 表示されます。

(登録できないときは 電 38ページ)

■くらし安心ホームパネルに接続している機器は、 本機にくらし安心ホームパネルを登録すれば 登録しなくても使うことができます。

機器を選び、「決定」を押す

「はい」を選び、「決定」を押す

よろしいですか?

くらし機器の新規登録



決定



項目を選び、「決定しを押す。

●表示されたパネルから確認したい

選択したくらし機器が使用できるか 確認します。

詳細情報表示

くらし機器の機器名や型番を 表示します。

機器のページ表示 くらし機器から送られてくる 情報ページを表示します。 詳しくは、選択したくらし機器の 取扱説明書をご覧ください。



ビエラリンク設定

表示する

ビエラリンク設定とは、 本機に接続・登録した くらし機器を「ビエラ リンク」メニュー (電 37ページ)に 表示するための設定 です。

6 「ビエラリンク設定」を選ぶ

機器を登録するときは 緑

機器を入れ換えるときは



●設定できる機器の一覧が表示されます。

機器を選び、「決定」を押す





●選択した機器が、「ビエラリンク」 メニューに追加されます。

お知らせ

- ●「ビエラリンク | メニューには、12 台まで登録できます。
- ●機器を削除するときは、手順フで、削除したい機器を選択 して「黄」ボタンを押してください。
- ●テレビドアホンを当社製ドアホン用PLCアダプターパック VL-SP880 (© 24ページ) で接続した場合は 「ビエラ リンク | メニューに表示できない場合があります。

元の画面 サウンド [消音] Galle **Panasonic** テレビ

元の画面

34

●くらし機器の登録・

表示設定

- ●くらし機器からの画像や 通知を表示するには、 くらし機器の接続と設定 が必要です。 (電24~35ページ)
- ●くらし機器通知機能は、 テレビドアホン、センサ ーカメラ、またはくらし 機器側で、センサーと連 動するように設定された テレビドアホンやセンサ ーカメラのみ、対応して います。

選択/決定

戻る

ビエラリンク

()電源

青 赤 緑 黄

▼ (決定)

音量

サウンド 消音

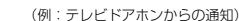
Galline

Panasonic

テレビ

- ■くらし機器から通知があると、本機の画面上に 通知が表示されます。
 - ●テレビドアホンなど画像を映すことができる くらし機器を接続している場合に、本機の 画面上に画像を表示します。

くらし機器からの通知が表示されているときに 「決定 |を押す









画面が切り換わり、くらし機器からの 画像を確認できます。

お知らせ

- ●くらし機器からの画像は、約1秒ごとに更新し ながら表示されます。(動画ではありません。)
- ●音声での応答はできません。
- ●「くらし機器映像の自動表示」を「する」に設定し ていると、くらし機器から通知があったときに、 自動的にくらし機器からの画像が表示されます。 (電32ページ)。
- ●くらし機器からの画像を見ている間は、チャンネ ルや入力の切り換え、メニュー操作はできません。
- ●「戻る」を押さなかったときは、一定時間過ぎる とくらし機器からの画像が消え、元の画面に戻 ります。(接続している機器によって異なりま すが、最大で約3分です。)
- ●くらし機器側で応答したときは、くらし機器から 送られてくる画像が消え、元の画面に戻ります。
- ●番組表、アクトビラ、SDカードの画像、データ放送 を見ていたときにくらし機器からの画像を確認した 後は、番組表などを見る前のテレビ画面になります。

■くらし機器からの通知について

- ●新しい通知が優先して表示されます。
- ●くらし機器設定の画面を開いて設定中のときは、くらし機器からの通知は表示されません。 また、「くらし機器映像の自動表示」を「する」に設定していても、くらし機器から送られてくる画像は 表示されません。
- ●本機の電源を入れた直後などは、くらし機器からの通知が表示されないことがあります。
- ●接続しているくらし機器によって、表示される通知が違います。

くらし機器を使う

●「ビエラリンク設定」(『雪34ページ)で設定した、くらし機器は「ビエラリンク」 メニューに追加されます。 ●「ビエラリンク」メニューから、くらし機器の画面を呼び出して、くらし機器の設定

を行ったり、くらし機器からの画像を見ることができます。

「ビエラリンク |を押す



画面を表示したい、くらし機器を選択して、 「決定 |を押す



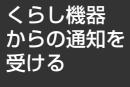


●接続・登録している機器に よって表示内容は変わります。



例:センサーカメラの場合

- ●選択した、くらし機器の 画面を表示します。
- ●以降の操作は、各くらし 機器の取扱説明書を ご覧ください。



「ビエラリンク」 メニューに 登録している くらし機器の 画面を見る

ビエラリンク

くらし機器の画面を 表示するには、まず、 くらし機器の登録と ビエラリンク設定を 行ってください。 (産 34ページ)

36

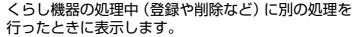
くらし機器を使う

くらし機器を使う(メッセージ表示について)

くらし機器を使えない、登録できないときは

●くらし機器の設定ができなかったり、登録できないときはメッセージが表示されます。 メッセージに従って、接続機器や設定を確認してください。

現在処理中です。 しばらくしてから再度操作して ください。



・くらし機器の処理が終わったあとに、再度操作を 行ってください。

本機がネットワークに接続され

ネットワークの設定や接続をご 確認ください。

ていません。

本機がネットワークに接続 (🖙 18ページ) されて いないときに表示します。

- ・LANケーブルが正常に接続されているかご確認くだ さい。
- ・DHCP機能つきのルーターを接続しているときは、 IPアドレスが設定されているかご確認ください。
- ・本機の電源を入れた直後は、ネットワークに正常に 接続できないことがあります。約1分(DHCP機能 つきのルーターを使用していないときは約3分)後 に、再度操作を行ってください。

使用できるくらし機器が見つかり

各くらし機器ごとの状態はくら し機器一覧でご確認ください。

ませんでした。

機器名:○○○ 型番: 〇〇〇

の登録に失敗しました。

登録台数オーバーです。

くらし機器を使用できません。 くらし機器に登録できる台数を 超えています。

くらし機器を使用できません。 各くらし機器ごとの状態はくら し機器一覧でご確認ください。

登録されているくらし機器が、ネットワーク上で見つ からないときに表示します。

- ・くらし機器が登録されているか、くらし機器一覧 (電34ページ)でご確認ください。
- ・本機やくらし機器の接続をご確認ください。
- ・本機が正常にネットワークに接続されていて、 ネットアダプタ (カラー玄関番用) (26ページ) やライフィニティシステム (電30ページ) を 持続している場合は、26ページの松下電工株式会社 のお問い合わせ窓口までご相談ください。

くらし機器に登録できる台数を超えているときに表示 します。

・本機を登録する場合は、くらし機器に登録されている 不要なテレビを削除してください。くらし機器への 登録可能台数や削除の方法については、くらし機器の 取扱説明書をご確認ください。

登録できるくらし機器が見つかり ませんでした。

くらし機器の接続状態を確認する ときは接続機器一覧を押してくだ さい。

くらし機器が見つかりません でした。

ネットワークの接続、または、 くらし機器をご確認ください。

くらし機器が使用できません。 接続を確認し、再度登録操作を 行ってください。

登録できるくらし機器が、ネットワーク上で見つから ないときに表示します。

・接続機器一覧を選択して「決定」を押すと、ネット ワークに接続されているくらし機器の状態を確認 することができます。

登録できるくらし機器が、ネットワーク上で見つから ないときに表示します。

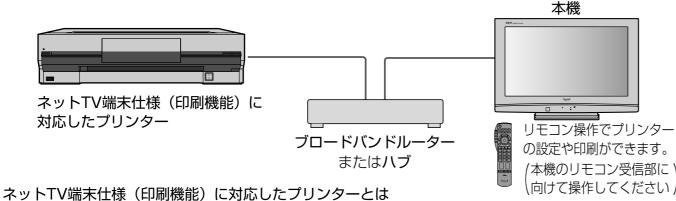
- ・本機がネットワークに接続されているか、ご確認くだ さい。
- ・くらし機器が登録されているか、ご確認ください。

くらし機器が本機に登録されていないため、使用でき ません。

・くらし機器の登録を再度行ってください。

プリンターについて

すでにブロードバンド環境をお持ちの場合、ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターが接続 できます。



●ネットワークテレビの仕様の1つである印刷機能に対応しているプリンターのことです。

当社製ホームプリンターKX-PG1、KX-PG2をお持ちの場合

●本機では、「タイプ2:松下TV仕様プリンター」として、で使用になれます。(設定は ☎ 42、46ページ)

■印刷できるものについて

SDメモリーカードの写真

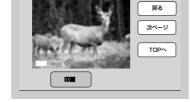
- ●SDメモリーカードに記録した写真を 印刷できます。(127 48ページ)
- ●DCF規格に準拠していない写真は印刷できません。



アクトビラの情報

アクトビラの役立つ情報やインターネットの画面を 印刷できます。(摩 50ページ)





データ放送 (BML*) の情報

印刷できます。(1275 50ページ)

データ放送の文字や画像(静止画)情報を

※「BML」とは、データ放送の文字情報記述言語です。

電子説明書の情報

電子説明書の情報を印刷できます。 (愛 50ページ)



ご注意

- ●テレビ番組の画面や DVD / ビデオソフトの画像は印刷できません。
- ●本機の画面の色あいと印刷結果は多少異なることがあります。

お知らせ)

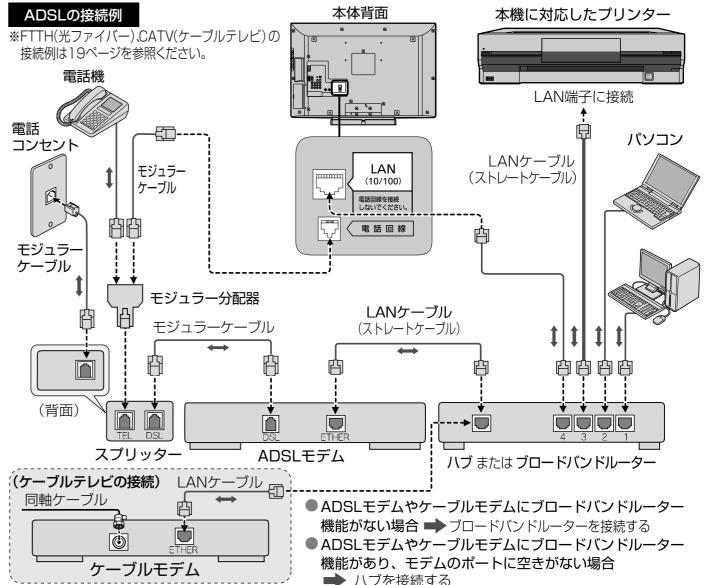
- ●本機で使用できるプリンターは、予告なく変更になる場合があります。
- ●交換用インクカートリッジについては、プリンターの取扱説明書をご覧ください。
- ●画面に表示される印刷やプリンターに関するエラーメッセージなどはプリンターの取扱説明書をご覧ください。
- ●印刷の種類(アクトビラやデータ放送からの一部の印刷)や接続するプリンターによっては、印刷設定通りの結果に ならない場合があります。
- ●印刷設定などで指定した用紙サイズと同じサイズの用紙をプリンターにセットしてください。用紙サイズが一致しない。 場合は、印刷内容が一部印字されなかったり、用紙の一部に印刷されたり、縮小して印刷されることがあります。
- ●文字かすれなど印字品質への悪影響や、動作上の不具合などを防止するために、印刷用紙はプリンターごとに決めら れた推奨品をお使いください。(詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください。)

プリンターの接続

(設定は12~47ページ)

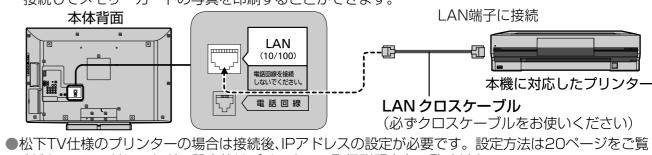
ブロードバンドルーターまたはハブを使ったブロードバンド環境にLANケーブルで、本機に対応したプリン ターを接続します。(詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください)

※本機には、LANケーブル、モジュラーケーブル、モジュラー分配器は付属しておりません。



■ブロードバンド環境をお持ちでない場合にメモリーカードの写真を印刷する

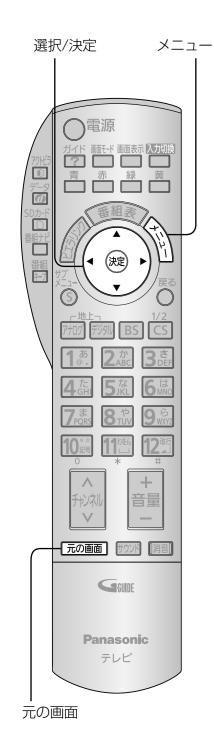
本機に対応したプリンターを、ブロードバンドルーターまたはハブに接続しないで、直接、本機に 接続してメモリーカードの写真を印刷することができます。

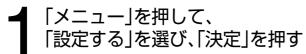


ください。IPアドレスなどの設定値はプリンターの取扱説明書をご覧ください。

- お知らせ)●アクトビラの情報は印刷できません。
 - ●外部のサーバーと通信が必要なデータ放送の場合は、印刷できないことがあります。
 - ●接続するプリンターによっては、直接本機に接続して使用できないものがありあます。 接続するプリンターの取扱説明書をご確認ください。

- ネットTV端末仕様(印刷機能) に対応したプリンターをご使用 の場合はタイプ「1」のままで お使いください。
- ◆松下TV仕様のプリンター (KX-PG1、KX-PG2など)を ご使用の場合は、タイプを「2」 に変更してお使いください。



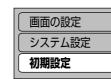






▲ 「初期設定」を選び、「決定」を押す

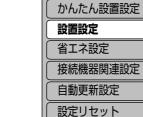




→「設置設定」を選び、「決定」を押す

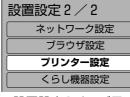


3秒以上押す



4 「プリンター設定」を選び、 「決定」を押す



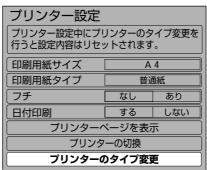


(設置設定2ページ目)

(右ページへ続く 🖅)

「プリンターのタイプ変更」を選び、「決定」を押す







↑ 使用するプリンターのタイプを選ぶ



プリンターのタイプ変更

1を選択すると、ネットTV端末仕様のプリンターが使用できます。2を選択すると、松下TV仕様のプリンターが使用できます。

使用するプリンター 1 2

変更する

タイプ「1」: ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応した

(工場出荷時) プリンターのとき

タイプ「2」: 松下TV仕様のプリンターのとき

「変更する」を選び、「決定」を押す



使用するプリン

ターのタイプを

プリンターの

タイプ変更

選ぶ

プリンターのタイプ変更

| 1を選択すると、ネットTV端末仕様のプリンターが使用できます。2を選択すると、松下TV仕様のプリンターが使用できます。

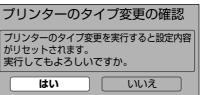
変更する

例:タイプ「2」を選ぶ



変更確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す







■選んだプリンターのタイプにより「プリンター設定」画面が変わります。 各画面でさらに、プリンターに合わせた設定をしてください

プリンター設定						
プリンター設定中にプリンターのタイプ変更を 行うと設定内容はリセットされます。						
印刷用紙サイズ A4						
印刷用紙タイプ	印刷用紙タイプ 普通紙					
フチ	なし	あり				
日付印刷	する	しない				
プリンターページを表示						
プリンターの切換						
プリンターのタイプ変更						

タイプ 1 のプリンター設定 (44ページへ*©*ar))

プリンター設定						
印刷設定中にプリンター本体設定を行うと印刷 設定はキャンセルされます。						
印刷用紙タイプ	印刷用紙タイプ A 4 普通紙					
フチ	なし	あり				
日付印刷	する	しない				
プリンター本体設定						
プリンター固定IP設定						
プリンターのタイプ変更						

タイプ2のプリンター設定 (46ページへ (全)

(終わったら 元の画 を押す)

المالة كالمالة

タイプ「1」: ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターの場合



初めて印刷するときは

●プリンターの電源を入れて、 右記の印刷設定をしてくだ

> / 複数のプリンターを接続 している場合、使いたい プリンターのみ電源を入 れてください。 通常使用するプリンター ∖として本機に記憶します。♪

※同じプリンターで印刷する 場合は、次回以降、上記の 操作は不要です。

選択/決定 メニュー ()電源 決定 1-7 元の画面 サウンド 消音

Galline

Panasonic

テレビ

「メニュー」を押して、 「設定する」を選び、「決定」を押す



VIEIN XZZ-□ 画質を調整する ♪ 音声を調整する 🚱 設定する ₽ 機器を操作する

「初期設定」を選び、「決定」を押す



画面の設定 システム設定 初期設定

かんたん設置設定

「設置設定|を選び、「決定|を押す



設置設定 省エネ設定 接続機器関連設定 自動更新設定 設定リセット

3秒以上押す

「プリンター設定」を選び、 「決定 |を押す





設置設定2/2 ネットワーク設定 ブラウザ設定 プリンター設定 くらし機器設定

(設置設定2ページ目)

(右ページへ続くです)

■ 項目を選び、設定する

データ放送の情報や

写真・アクトビラ・

電子説明書のコンテ

ンツ印刷などの基本

プリンター設定

印刷用紙サイズ

印刷用紙タイプ

フチ

日付印刷

必要に応じて

詳細に設定

したいとき

表示する

タイプ1の

別プリンター

を使いたいとき

プリンターの切換

を表示

プリンター

本体の情報を

プリンターページ

(印刷設定)

設定をする



プリンター設定 プリンター設定中にプリンターのタイプ変更を 行うと設定内容はリセットされます。 印刷用紙サイズ 印刷用紙タイプ 普通紙 なし あり フチ 日付印刷 する しない プリンターページを表示 プリンターの切換 プリンターのタイプ変更

.**印刷用紙サイズ**:「A4」「L判」「ワイド判」「はがき」 から選ぶ

印刷用紙タイプ:「普通紙」「写真紙」「ファイン紙」 「プリンター設定通り」から選ぶ

-フチ:「なし|「あり|を選ぶ

`日付印刷(撮影した日付):「する|「しない|を選ぶ

お知らせ

●設定内容は各項目を選択するごとに記憶されます。

(終わったら 「元の画」を押す)

プリンター設定 プリンター設定中にプリンターのタイプ変更を 行うと設定内容はリセットされます。 印刷用紙サイズ 印刷用紙タイプ 普通紙 なし あり するしない プリンターページを表示 プリンターの切換

プリンターのタイプ変更

「プリンターページを表示 | を選び、「決定 | を押す



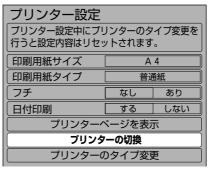
以降はプリンターから送られてきた 設定画面などを本機に表示します。

> 設定や操作についてはプリンター の取扱説明書をご覧ください。

使いたいプリンターだけをネットワークに接続し、 電源を入れた状態で、

「プリンターの切換」を選び、「決定」を押す





確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す プリンター切換の確認 (決定)



プリンターの切換を実行するとプリンターの設 定内容が削除されます。実行してもよろしいで はい いいえ

プリンターを自動検索し、通常使用 するプリンターとして設定します。

お知らせ

- ●プリンターを切り換えるときは、本機に設定したいプリンター以外のプリンターは、 電源を切るか、ハブやブロードバンドルーターへのLANケーブルを外してください。
- ●通常は本機の「IPアドレス自動取得」(図面 20ページ)を「する」に設定してください。 「しない」でご使用される場合は、本機およびプリンターのIPアドレスは、それぞれ 手動で設定してください。

(終わったら 元の画面を押す)

(終わったら「顽画」を押す)

元の画面

タイプ「2」: 松下TV 仕様のプリンターの場合



まず プリンターの 電源を入れる

本機で認識できるプリンター はネットワーク中の 1 台のみ です。複数台ある場合はテレビ の電源「入」時または印刷開始・ 時、最初に認識した1台のプリ ンターのみが操作できます。

※電源を入れるたびに使用する • プリンターを再認識します。 :

選択/決定 メニュー



元の画面

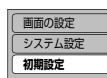
「メニュー」を押して、 「設定する」を選び、「決定」を押す



VIEIN XZZ-□ 画質を調整する ♪ 音声を調整する 🚱 設定する ♂ 機器を操作する

「初期設定」を選び、「決定」を押す

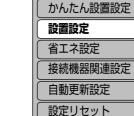




「設置設定|を選び、「決定|を押す



3秒以上押す



「プリンター設定」を選び、 「決定 |を押す





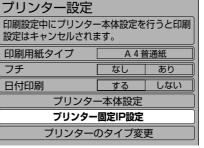


(右ページへ続く 20分)

■ ブロードバンドルーターでDHCPでのIP自動取得が使えるときは、プリンター本体を 接続するだけで自動でネットワーク設定を行います。(特に設定は不要です)

■DHCPが使えない場合などで手動で設定するときは、「プリンター固定IP設定」を選び、 「決定 | を押す







以降はプリンターから送られてきた 設定画面を本機に表示します。

設定や操作についてはプリンター の取扱説明書をご覧ください。

お知らせ

● 設定のときは、本機に設定したいプリンター以外のプリンターは、電源を切るか ハブやブロードバンドルーターへのLANケーブルを外してください。

(終わったら 元の画 を押す)

データ放送の情報や 写真・アクトビラ・ 電子説明書のコンテ ンツ印刷などの基本 設定をする

プリンターの

IPアドレス設定

プリンター固定IP設定

プリンター設定 (印刷設定)

印刷用紙タイプ フチ 日付印刷

プリンター設定 印刷設定中にプリンター本体設定を行うと印刷

お知らせ

設定はキャンセルされます。						
印刷用紙タイプ	A 4 普通紙					
フチ	なし あり					
日付印刷	する	しない				
プリンター本体設定						
プリンター固定IP設定						
プリンターのタイプ変更						

項目を選び、設定する

タイプ: [IJ官製はがき] (インクジェット用) 「プリンター設定通り | から選ぶ

- フチ:「なし|「あり|を選ぶ

- ■「シングル印刷」と「DPOF印刷」時のみ設定が有効です。
- ●ハイビジョンモード(16:9)で撮影された写真を 「フチなし」で印刷すると左右の画像が切れます。

印刷用紙「A4普通紙」「A4写真紙」「L判写真紙」

日付印刷(撮影した日付):「する|「しない|を選ぶ

●設定内容は各項目を選択するごとに 記憶されます。

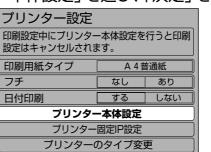
(終わったら 「流画」を押す)

必要に応じて 詳細に設定 したいとき プリンター 本体の情報を 表示する

プリンター本体設定

「プリンター本体設定 | を選び、「決定 | を押す







以降はプリンターから送られてきた 設定画面などを本機に表示します。

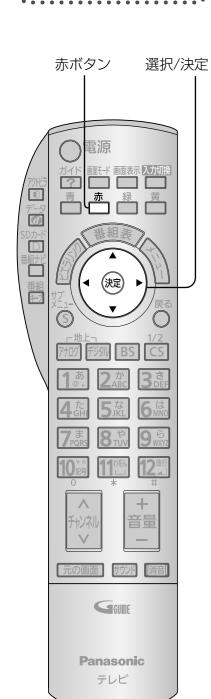
設定や操作についてはプリンター の取扱説明書をご覧ください。

(終わったら 元の画 を押す)

SDメモリー写真を印刷する



- ●印刷するには本機に対応 したプリンターの接続と 設定が必要です。
- (12740~47ページ)
- ●画面に表示されていても 写真のファイルによって は、印刷されない場合が あります。



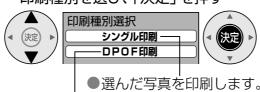
写真一覧画面 (愛テレビ編50ページ)で プリントしたい写真を選ぶ



「赤」ボタンを押す <u>赤</u>

> ■ ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応した プリンターの場合 (** 右ページ手順**3**へ)

■ 松下TV仕様のプリンターの場合 印刷種別を選び、「決定」を押す



●DPOFプリント設定された内容で 印刷します。 ※標準印刷のみ可能

(愛右ページ手順 3へ)

シングル表示画面(©テレビ編50ページ)で 「赤」ボタンを押す

シングル表示 から印刷する

写真一覧から

シングル印刷

DPOF印刷

印刷する

(電右ページ手順3へ)

ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターで 印刷時のご注意

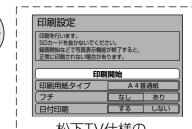
- ●印刷の途中でLANケーブルが抜けたりして、プリンターの動作がおかしく なった場合は、いったんプリンターの電源を切り、再度入れ直してください。
- ●印刷開始時に「プリンターがみつかりません」と表示された場合は、 プリンターの電源を確認してから、再度、印刷開始してください。

設定内容を確認し、

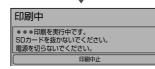
「印刷開始」を選び、「決定」を押す



例:ネットTV端末仕様(印刷機能) に対応したプリンターの場合



松下TV仕様の プリンターの場合



印刷が始まります。

決定

■印刷設定を変更するとき

印刷を開始する前に、項目を選び、設定する

▼ 決定 印刷用紙サイズ 印刷用紙タイプ



※設定内容の詳細は下記の

- ページをご覧ください ●ネットTV端末仕様 (@ 44ページ)
 - ●松下TV仕様 (@ 46ページ)
- ●設定内容は印刷開始すると記憶されます。(印刷枚数は除く)
- ●印刷用紙タイプを「プリンター設定通り | にすると、プリンター側 の設定によってはうまく印刷できない場合があります。
- ●印刷枚数は1~9枚まで設定できます。

■印刷を止めるとき

- (1)「印刷中」画面表示中に「決定」を押す
- (2) 印刷中止の確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す

(お知らせ)

印刷開始

- ●松下TV仕様のプリンターの場合、録画予約が始まると印刷は途中で終わる 場合があります。
- ●松下TV仕様のプリンターの場合、下記のボタンのいずれかを押すと、印刷が 止まる場合がありますので不用意に押さないでください。
- ■ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターの場合、下記のボタンまたは 「戻る | ボタンを押すと、画面表示が消えますが、印刷はそのまま継続されます。 ただし、画面表示が消えた後は、テレビから印刷を止めることはできません。 印刷を止める場合は、プリンター側で停止の操作をしてください。



お願い

●印刷中はSDメモリーカードを抜かないでください。

SDメモリ 力 ードの写真を印刷する ●印刷するには本機に対応 したプリンターの接続と 設定が必要です。 (12740~47ページ)

選択/決定

サブメニュー

電源

画面モード 画面表示 入力切

決定

元の画面 サウンド 消音

GSUDE

Panasonic

テレビ

今、表示している アクトビラの 画面を印刷する

印刷

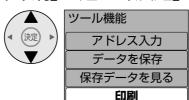
₿ ツール

決定

「印刷」を選び、「決定」を押す

アクトビラが表示されているときに

「サブメニュー|を押す



(電右ページ手順3につづく)

今、表示している 電子説明書の 画面を印刷する

印刷

電子説明書が表示されているときに 「サブメニュー」を押す

「決定」を押す



サブメニュー 印刷

(電右ページ手順3につづく)

ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターで 印刷時のご注意

●印刷の途中でLANケーブルが抜けたりして、プリンターの動作がおかしく なった場合は、いったんプリンターの電源を切り、再度入れ直してください。 ●印刷開始時に「プリンターがみつかりません」と表示された場合は、 プリンターの電源を確認してから、再度、印刷開始してください。

■アクトビラやデータ放送の画面の説明に従って 情報を印刷する場合

アクトビラのコンテンツやデータ放送の番組によっては、印刷について 表示される場合があります。

そのときは、画面に表示される説明や手順に従って操作すると、 情報を印刷できます。

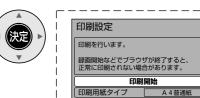
お知らせ)

- ●アクトビラのコンテンツやデータ放送の番組が終了すると印刷を
- ●常に「フチ」あり、「日付印刷」しないで印刷されます。

設定内容を確認し、 「印刷開始」を選び、「決定」を押す

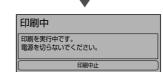






例:ネットTV端末仕様(印刷機能) に対応したプリンターの場合

松下TV仕様の プリンターの場合



印刷が始まります。

■印刷設定を変更するとき

印刷を開始する前に、項目を選び、設定する





※設定内容の詳細は下記の ページをご覧ください

- ●ネットTV端末仕様 (@ 44ページ)
- ●松下TV什様 (@ 46ページ)
- ●印刷設定画面には、プリンター設定(☞ 44、46ページ)で表示 される項目のうち、設定できる項目のみが表示されます。
- ●常に「フチ」あり、「日付印刷」しないで印刷されます。
- ●設定内容は印刷開始すると記憶されます。
- ●印刷用紙タイプを「プリンター設定通り」にすると、プリンター側 の設定によってはうまく印刷できない場合があります。

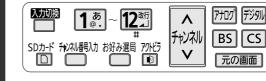
■印刷を止めるとき

- (1)「印刷中」画面表示中に「決定」を押す
- (2) 印刷中止の確認画面で「はい」を選び、「決定」を押す

お知らせ

印刷開始

- ●松下TV仕様のプリンターの場合、録画予約が始まると印刷は途中で終わる 場合があります。
- ●松下TV仕様のプリンターの場合、下記のボタンのいずれかを押すと、印刷が 止まる場合がありますので不用意に押さないでください。
- ■ネットTV端末仕様(印刷機能)に対応したプリンターの場合、下記のボタンまたは 「戻る」ボタンを押すと、画面表示が消えますが、印刷はそのまま継続されます。 ただし、画面表示が消えた後は、テレビから印刷を止めることはできません。 印刷を止める場合は、プリンター側で停止の操作をしてください。

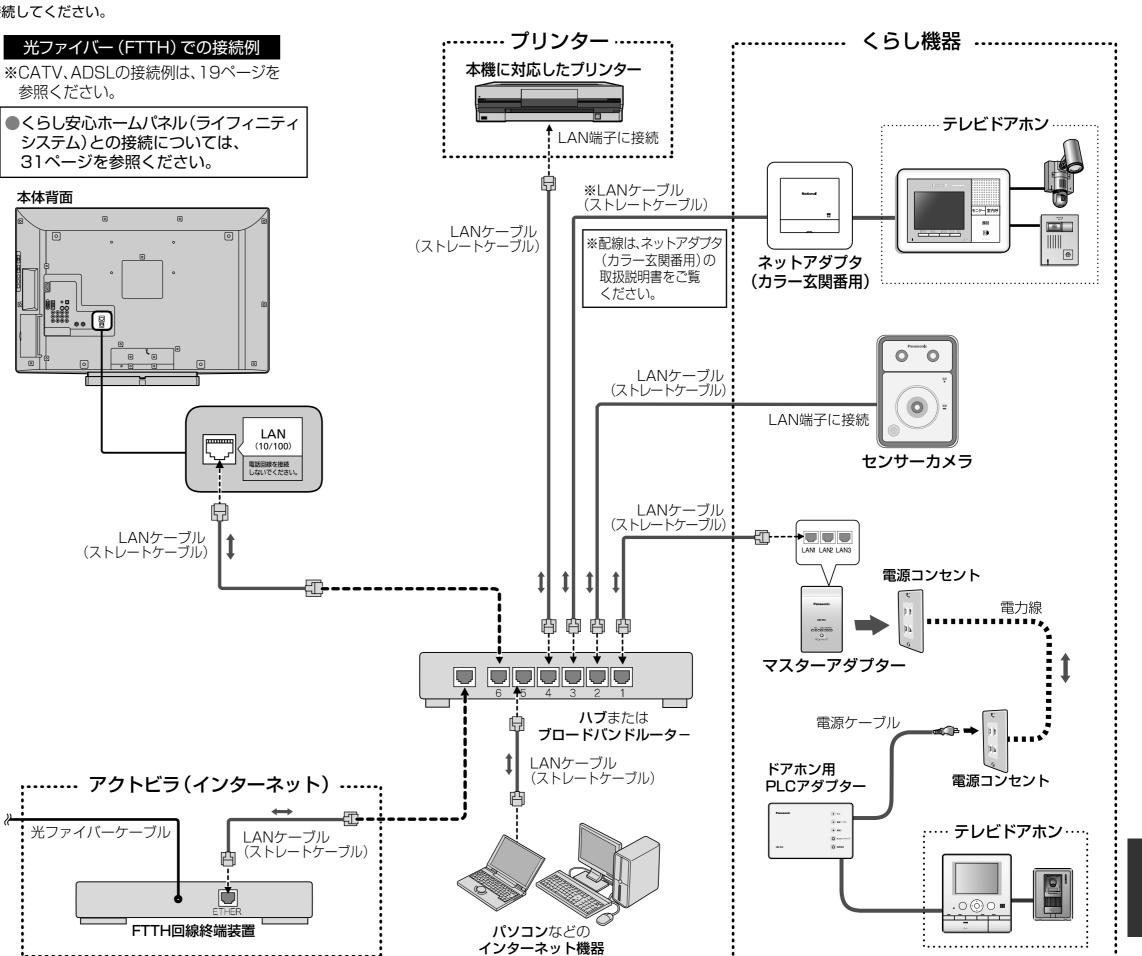


情報を印刷する(アクトビラ、 ·夕放送、 電子説明書)

接続できる機器をすべて接続したときの参考図です。使用する機能と、接続する環境に合わせて、機器を接続してください。

お知らせ

- ●本機に接続したDHCPでのIP自動取得が 使えるブロードバンドルーターの電源を 一度切ると、電源を再び入れても、各機器間 の通信ができなくなることがあります。 また、ブロードバンドルーターの電源を 一度切ると、各機器に割り当てられる IPアドレスが停止して、各機器間の通信が できなくなることがあります。 本機ので使用中は、ハブまたはブロード バンドルーターの電源を切らないでください。
- ●本機に、DHCPでのIP自動取得が使えない ハブを経由して、各機器を接続しているとき、 本機の電源を「入」にした直後は、各機器との 通信に失敗することがあります。 時間をおいて(約10分間)再度試してください。
- ●本機ではインターネット (LAN) 接続機器 などの設定はできません。パソコンなどでの 設定が必要な場合があります。
- ●お使いのインターネット(LAN)接続機器や、接続するくらし機器、プリンターの取扱説明書もあわせてご覧ください。
- ●本機にはLANケーブルは付属していません。
- FTTH 回線終端装置にブロードバンドルーター 機能があるときはハブ、ブロードバンドルーター 機能がないときはブロードバンドルーターを 接続してください。
- ●LANケーブルは、本機と接続機器の距離を 考慮し、長さに余裕があるものを選んで ください。
- ●ネットアダプタ(カラー玄関番用)を接続する ときは、必ずブロードバンドルーターを接続 するか、ブロードバンドルーター機能つきの FTTH回線終端装置を使用してください。



総合接続図

メッセージ表示一覧



- ●ネットワーク設定の接続テストなどでの、主なメッセージとその時の確認項目は、下記の通りです。
- ●下記のメッセージが出た場合は、本機とブロードバンドルーターまでの間で問題が発生しています。

メッセージ(エラーコード)	内容
接続できませんでした。 LANケーブルの接続を確認してください。 (C200)	ハブをお使いの場合は、ハブのLinkランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。
IPアドレスが設定されていません。 本機の「ネットワーク設定」をご確認ください。 (C201)	ネットワーク設定でIPアドレスが「,,」になっていませんか。 IPアドレス、ゲートウェイアドレス、サブネットマスクを設定してください。(必要に応じて、アドレスの自動取得を選択してください)
IPアドレスが取得できませんでした。 ルーターとの接続や設定をご確認ください。 (C203)	ハブをお使いの場合は、ハブ〜ルーター間の接続をご確認ください。ルーターにつなぐ側のハブのポートは UPLINK につないでください。またハブの Link ランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。上記で問題がなければルーター等の DHCP が動作していないことが考えられます。ルーターの設定や動作をご確認ください。一旦、ルーターのリセットをおこなってください。
IPアドレスの重複を検出しました。 設定をご確認ください。(C204)	本機と同じIPアドレスが他の機器に使われています。 他のパソコンや、本機、ルーターのIPアドレスをご確認の上、 重複のないように再設定してください。
接続テストを実行できませんでした。(C205)アドレスが正しく設定されませんでした。(C206)	一度、本機の主電源(TH-32LX80、TH-26LX80は本体前面、TH-20LX80は本体右側面の押しボタン)を切って入れなおして、再度実行してください。それでも症状が改善しない場合、お買上げの販売店にご相談ください。
接続テストに失敗しました。 ゲートウェイが応答しません。 ルーターとの接続や設定をご確認ください。 (C207)	ハブ〜ルーター間の接続をご確認ください。本機とルーター間にハブを使用する場合、ルーターにつなぐ側のハブのポートは UPLINK につないでください。 ハブの UPLINK ポートの Link ランプが点灯しているか確認し、消えている場合はケーブルが正しく接続されていない、又はケーブル間違いなど*を確認してください。ネットワーク設定でのIPアドレス、ゲートウェイアドレス、サブネットマスクをご確認ください。 無線 LAN を使用の場合、通信設定をご確認ください。 「ルーターとの相性、検証データ」の最新情報は、当社ホームページ上でご紹介しています。 http://panasonic.jp/support/actvila/

※ケーブル間違いなどの具体例:LAN コネクターの接触不良、LAN ケーブル以外のケーブルの使用、クロスケーブルとストレートケーブルの間違い。

●通信時の主なメッセージと内容は、下記の通りです。 アクトビラ接続やデータ放送からお好みページを使った場合に表示されることがあります。

メッセージ(エラーコード)	内容
無効なURLが指定されました。(B015)	アドレス(URL)に禁止された文字が使用されています。 正しいアドレス(URL)を入力してください。
サーバーが見つかりません。(B019)	アドレス(URL)が間違っていませんか。 正しいアドレスを入力してください。
	ブラウザ設定やブロードバンドルーターなどの設定を確認してください。
	本体および接続機器の電源を入れ直すことにより解決するこ とがあります。
サーバーへの接続に失敗しました。 (B020)	サーバーが混みあっているため接続ができないか、サーバー側のサービスが停止されている可能性があります。しばらく待ってから再度実行してください。 まったくホームページに接続できない場合は、ブラウザ設定やブロードバンドルーターなどの設定を確認してください。
サーバーとの通信に失敗しました。 (B021)	通信がタイムアウトしました。サーバーへのアクセスが集中し ているとおもわれます。しばらく待って再度実行してください。
日付情報がありません。 リモコンで今日の日付を設定してください。 決定ボタンを押してください。(B022)	衛星アンテナを接続されていない場合などに、表示されることがあります。この場合は、メッセージに従って本日の日付を入力してください。
認証に失敗しました。(B401)	回線業者やプロバイダーからのID やパスワードを、ブロードバンドルーターやモデムの取扱説明書にしたがって、正しく設定してください。
指定されたページが見つかりませんでした。 (B404)	正しいアドレス(URL)を入力してください。
接続サイト先の証明書の検証で問題がありました。接続先の安全性が確認できませんが接続しますか? サイト名:○○○○	接続先サイトが安全かどうかの確認ができませんでした。このまま接続することもできますが、接続しないことをおすすめします。しばらく待って再度実行すると、接続先の安全性が確認できる場合もあります。

●当社のホームページで最新の状況をご紹介しております。 http://panasonic.jp/support/actvila/(2007年12月現在)

ブロードバンド環境(ADSLモデムやブロードバンドルーター)のトラブル解決のヒント

- ●ADSLモデムやブロードバンドルーターの電源を入れなおしてください。
- ●ADSLモデムの状態を示す表示ランプを確認して、ADSL回線がつながっているかご確認ください。 ※表示ランプの名称はADSLモデムによって違いますので、機器の取扱説明書をご覧ください。 (例:【ADSL】【リンク】【Link】【LINE】【PPP】等)
- ●ホームテレホン、ビジネスフォン、FAX、電話線付きのガスメーターなどをお使いの場合は、 回線業者やプロバイダーなどにご相談ください。
- ●ADSLモデムのPPPoAの設定やブロードバンドルーターのPPPoEの設定内容を確認してください。 ID、パスワード、DNSの設定等をご確認ください。(ADSLモデム、ブロードバンドルーター等の取扱説明書を参照)
- ●その他、ADSL回線のトラブルは、回線業者やプロバイダーにご相談ください。 (回線業者やプロバイダーの説明書をご覧ください)



O

インターネットに接続できる環境で あれば、どんな環境でも設置・接続 ができますか。

CATVやFTTH(光ファイバー)のブ ロードバンドサービスでも「アクト ビラ」は使えますか。

現在ISDN回線ですが、ADSLは使 えますか。

テレビとルーターが離れた場所にあ るのですが、どうすればよいのです

パソコンと同時に使えますか。

電話回線によるダイアルアップ接続 でアクトビラを楽しめますか?

アクトビラにはどのようなサービス があるのですか。

アクトビラに料金はかかりますか。

アクトビラのコンテンツをパソコン で見ることはできますか。

アクトビラの機能で一般のホーム ページを見ることはできますか。

アクトビラは、一般のWEBサイト とどう違うのですか。

ADSLやFTTH、CATVなどの常時接続での使用に限りま す。また、常時接続プランをご使用でない場合には、接続プラ ンの変更等が必要です。

一部のCATV、FTTHでは動作検証済みです。ブロードバンドル ーターの使用が許可されているかご確認ください。当社のホー ムページに最新データを掲示しております。(12755ページ)

ISDN回線を通常の電話回線にもどしてADSLを導入する 必要がありますので電話会社と回線業者にご相談ください。

LANケーブルの配線ができない場合は無線LANの導入を 検討してください。

パソコンを2台接続するのと同じことになりますので、ルー ターなどで分配されていれば、お使いいただけます。 (18、19、52、53ページ)

使えません。

アクトビラは、ブロードバンド環境を前提にしたサービス になっています。

テレビ番組やその関連情報などテレビをもっと楽しむための 情報や、話題の商品/映画/音楽/ランキングなどのトレンド情 報、ニュース/天気/株価といった情報サービスがあります。

アクトビラのご利用には料金はかかりません。ただし、一部有 料のサービスもあります。また、ADSLやFTTHなどの回線 使用料やプロバイダーとの契約・使用料は別途必要です。

基本的にはアクトビラ対応テレビでしか見ることはできま せん。パソコンではアクトビラを見ることはできません。

見ることは可能ですがおすすめできません。テレビ向けに作成 されていないので、文字が読みにくかったり、内容が表示でき ない場合や予期しない情報・有害情報を含む場合があります。

アクトビラは一般のWEBサイトとは異なり、本機の機能を 用いて操作・閲覧できるように構成され、リビングでの利用 に配慮して運営されるサイトです。

アクトビラで使用する個人情報保護 の方法は。

アクトビラでEメールは使えます か。

ペアレンタルロック(視聴制限)のよ うな機能はありますか。

一般のWEBサイトを見ているとき、 画面のスクロールはどうするのです か。

表計算やワープロのソフトは使える のですか。

アクトビラにPPPoEの機能はあり ますか。

ストリーミングには対応しています か。

デジタル放送のデータ放送とはどう 違うのですか。

●当社のホームページで最新の情報をご紹介しております。 http://panasonic.jp/support/actvila/(2007年12月現在)

インターネットで広く採用されている暗号化方式である

インターネットのEメール(電子メール)については、本機

単独では使用できません。

URL入力による一般のWEBサイトの閲覧を暗証番号で 制限する機能があります。(2017ページ)

リモコンのカーソルキー「上、下、左、右」で画面をスクロール させます。ただし、パソコンのようななめらかなスクロール はできません。正しく表示されない場合もあります。

ご利用いただけません。

SSLに対応しています。

本機にはありません。ルーターでPPPoEの機能をお使い ください。

本機は対応していません。

デジタル放送のデータ放送サービスは放送電波でデータが 送られ、返信は電話回線を使用します。アクトビラは受信・ 送信ともにブロードバンド環境を使用します。



ADSL

電話線を使ったブロードバンド接続方式の一種です。 回線業者、プロバイダーとの契約が必要です。

ADSLモデム

本機やパソコンなどを、ADSL回線などと接続する機能を 持った機器です。ブロードバンドルーター機能があるものと ないものがあります。

ディーエッチシーピー

サーバーやブロードバンドルーターが、IPアドレスなどを 本機に自動的に割り当てる仕組みのことです。

アイピー IPアドレス アクトビラTV など、インターネットに接続するネットワーク機器を特定する番号です。家庭では、ブロードバンドルーターなどの DHCP 機能で自動的に割り当てるのが一般的です。 (例: 192.168.0.87)

MACアドレス

ネットワークに接続されている機器を識別するためのアドレスで、 ハードウェアアドレスなどと呼ばれることもあります。

PLC

家庭内の電力線を使って情報を送受信する機能です。 インターネットに接続するためには、別途プロバイダーとの 契約やモデム・ルーターなどの機器が必要です。

アドレス(URL)

インターネット上のページを指定するときに使う名前です。 (例: http://panasonic.jp/)

お好みページ

お気に入りのページのアドレス(URL)を登録する機能です。 登録すると、URLを入力せずにページを見ることができます。

ゲートウェイアドレス

インターネットへのアクセスで経由すべき機器のIPアドレス。 通常はブロードバンドルーターのIPアドレスを言います。 (例: 192.168.0.1)

サブネットマスク

ネットワークを効率的に使うために、ブロードバンドルーターにつなぐ機器のIPアドレスを絞り込むための数字です。 (例: 255.255.255.0)

ストレートケーブル

LANケーブルの一つで、両端のコネクターの同じピンどうしを接続したケーブルです。本機とルーター間や、本機とハブ間には、このストレートケーブルを使用します。(対語:クロスケーブル)

スプリッター

電話回線のネットワーク用の信号と電話用の信号をわける機器です。

ディレクトリ

SDメモリーカード全体を書庫に例えると、ディレクトリは引き出しや、引き出しの中の箱に相当します。ディレクトリの中に更にディレクトリを作ることもできます。

全角・半角

全角/半角は文字の大きさです。漢字、かな、カナは必ず全角になります。 英数字は、全角とその半分の幅の半角の2種類の大きさがあります。 文字の入力時に全角または半角の指定のある場合は、ご注意ください。

ハイパーリンク

ページの中のデータに、別のページや画像データなどのアドレスが埋め込まれていること。元ページでの選択実行により、別のページへの移動や画像データの表示ができます。

ハブ

複数の機器をネットワークに接続するための機器です。

プロキシサーバー

ブラウザの代わりに目的のサーバーにアクセスし、ブラウザに データを送る中継サーバーのこと。プロバイダーからプロキシ サーバーのアドレスを指定された場合のみ設定が必要です。

プライマリDNS/セカンダリDNS

インターネット上で名前とIPアドレスを対応させる電話帳のような機能を持ったサーバーです。本機は、このサーバーのIPアドレスを2つまで登録することができます。

ブラウザ

インターネット上にあるページを表示するためのソフト ウェアです。

ブロードバンド

ご家庭でいつでもインターネットを楽しめる、光ファイバー (FTTH)などのインターネット接続環境です。電話モデムを使用するのに比べて、高速なアクセスが可能です。

本機には、アクトビラ用のブラウザがあらかじめ入っています。

ブロードバンドルーター

複数台の機器を同時にインターネットに接続するためのネットワーク機器です。ルーターの接続や設定についての詳細は、 ブロードバンドルーターの取扱説明書をご覧ください。

プロバイダー

ケーブルや電話回線に接続した機器をインターネットに接続するサービスをしている会社の総称です。

ポータルサイト

「アクトビラ」ボタンを押したときに最初に表示されるホームページのことです。 (ポータルとは玄関・入口の意味です)

ブラウザ仕様

記述言語	HTML4.O 準拠
スタイルシート規格	CSS1/CSS2 (Subset)
動 作 記 述 言 語	JavaScript 1.5/ECMAScript (ECMA-262)
セキュア通信	SSL2.0/SSL3.0/TLS1.0
C o o k i e	バージョン0
モノメディア(写真)	JPEG、PNG、GIF
音声(モノラルで再生)	MS-Windows標準WAV形式、MPEG2-AAC(ARIB STD-B14第3編準拠)、受信機内蔵音
プ ラ グ イ ン	なし
文 字 入 力	画面キーボード方式、携帯電話(リモコン)方式
外 部 入 出 力	SDメモリーカード
画 面 解 像 度	800 × 450
カラーモデル	フルカラー

●用語解説